SERIES 5 TC570

LED televizorius/monitorius

(MFM TV)

vartotojo vadovas

Dėkojame, kad įsigijote šį „Samsung“ gaminį.
Kad pasirūpintumėte išsamesne priežiūra,
užregistruokite savo gaminį tinklalapyje
www.samsung.com/register
Modelio _____ Serijos numeris _____

SAMSUNG

Paveikslėliai ir iliustracijos šioje naudotojo instrukcijoje pateikiami tik kaip pavyzdžiai. Jie gali skirtis nuo tikrosios gaminio išvaizdos. Gaminio konstrukcija ir techniniai parametrai gali būti keičiami iš anksto apie tai neįspėjus.

Įspėjimas dėl skaitmeninės televizijos

1. Su skaitmenine televizija (DVB) susijusios funkcinės galimybės teikiamos tik tose šalyse ar regionuose, kuriuose transliuojama skaitmeninė antžeminė televizija DVB-T (MPEG2 ir MPEG4 AVC) arba kuriuose galima prieiga prie suderinamos kabelinės televizijos DVB-C (MPEG2 ir MPEG4 AAC) paslaugų. Apie galimybę gauti DVB-T arba DVB-C televizijos signalą teiraukitės vietinio platintojo.
2. DVB-T yra Europos konsorciumo DVB skaitmeninės antžeminės televizijos transliavimo, o DVB-C – skaitmeninės kabelinės televizijos transliavimo standartas. Tačiau kai kurios atskiros funkcijos, pvz., EPG (elektroninio programų vadovo), VOD (vaizdo rodymo pareikalavus) ir kitos, nėra įtrauktos į šią specifikaciją. Tad šiuo metu jos neveikia.
3. Nors šis televizorius (nuo 2008 m. rugpjūčio mėn.) atitinka DVB-T ir DVB-C standartus, tačiau suderinamumas su transliuojama skaitmenine antžemine DVB-T ir skaitmenine kabeline DVB-C televizija ateityje negarantuojamas.
4. Atsižvelgiant į šalį ar regioną, kuriame naudojamas šis televizorius, kai kurie kabelinės televizijos transliuotojai gali papildomai apmokestinti šią paslaugą, o jums gali tekti sutikti su bendrosiomis šių paslaugų teikimo sąlygomis.
5. Kai kuriose šalyse arba regionuose kai kurios skaitmeninės televizijos funkcijos gali būti neprieinamos, o kai kurių kabelinės televizijos paslaugų teikėjų DVB-C televizijos transliacija gali būti perduodama netinkamai.
6. Daugiau informacijos kreipkitės į vietinį „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą.

   ✎ Šio televizoriaus priimamo signalo kokybei neigiamos įtakos gali turėti šalyse taikomi skirtingi transliavimo būdai. Apie tai, ar televizoriaus veikimą galima pagerinti iš naujo sukonfigūravus jo nuostatas, teiraukitės vietinio „Samsung“ įgaliotojo platintojo arba skambinkite į „Samsung“ skambučių centrą.

Įspėjimas dėl nejudančio vaizdo

Stenkitės, kad ekrane nebūtų ilgai rodomi nejudantys vaizdai (pvz., „jpeg“ formato vaizdo failai) arba nejudantys vaizdo elementai (pvz., TV programos logotipas, panoraminis arba 4:3 formato vaizdas, juosta su žiniomis arba vertybinių popierių biržos naujienos ekrano apačioje ir pan.). Dėl nuolat rodomo nejudančio vaizdo LED ekrane gali atsirasti šešėlinis vaizdas, o tai kenkia vaizdo kokybei. Kad sumažintumėte šį pavojų, laikykitės toliau pateikiamų rekomendacijų:

- Stenkitės ilgą laiką nežiūrėti to paties TV kanalo.
- Visada stenkitės žiūrėti vaizdą per visą ekraną – kuo geresniam deriniui gauti naudokite televizoriaus rodomo vaizdo formato nustatymo meniu.
- Nustatykite minimalias šviesumo ir kontrasto reikšmes, būtinas pageidaujamai vaizdo kokybei gauti – per didelės reikšmės gali paspartinti išdegimo procesą.
- Dažnai naudokite visas televizoriaus funkcijas, skirtas vaizdo užlaikymo trukmei ir ekrano išdegimo tikimybei sumažinti. Išsamesnė informacija pateikiama elektroninėje vartotojo instrukcijoje.

Turinys

Pradžia

- Saugos perspėjimai 4
- Tinkamo televizoriaus vėdinimo užtikrinimas 11
- Priedai ir laidai 12
- Valdymo skydelio naudojimas 13
- Meniu naršymas 16
- Maitinimo laido ir antenos arba kabelinės televizijos jungties prijungimas 17
- Sąranka 17

Jungtys

- AV įrenginių („Blu-ray“ grotuvų, DVD grotuvų ir pan.) prijungimas 18
- Garso įrenginių prijungimas 21
- Sujungimas su kompiuteriu 22
- Prijungimas prie bendrosios sąsajos lizdo (gaminio žiūrėjimo kortelės lizdo) 23
- Įvesties šaltinio keitimas 25

Pagrindinės funkcijos

- Tinkama laikysena naudojant gaminį 26
- Iš anksto nustatyto vaizdo režimo keitimas 27
- Vaizdo nuostatų nustatymas 28
- Vaizdo dydžio keitimas 29
- Ekrano lango kalibravimas 31
- Vaizdas vaizde (PIP) 32
- Vaizdo parinkčių keitimas 33
- Iš anksto nustatyto garso režimo keitimas 35
- Garso nuostatų nustatymas 36
- Kanalų išsaugojimas atmintyje 38
- Mygtuko INFO naudojimas (vedlys „Dabar & pirmyn“)40
- Parinkties Kanalas meniu naudojimas 40
- Kitos funkcijos 46

Pasirinktinės funkcijos

- Laiko nustatymas 49
- Ekonominiai sprendimai 51
- Programų blokavimas 52
- Kitos funkcijos 53
- Pagalbinis meniu 55

Papildomos funkcijos

- Programa 58
- Vaizdo įrašų peržiūra 60
- Nuotraukų peržiūra 62
- Muzikos perklausa 64
- Anynet+ (HDMI-CEC) 65

Kitos funkcijos

- Trikčių šalinimas 68
- Palaikomi subtitrų ir „Media Play“ failų formatai 76
- Analoginio kanalo teleteksto funkcija 79
- Sieninio laikiklio / stalinio stovo tvirtinimas 80
- Kaip pritvirtinti sieninį laikiklį 82
- Nuo vagysčių apsaugantis Kensingtono užraktas 83
- Laikymas ir priežiūra 84
- Licencija 85
- Specifikacijos 86
- Rodyklė 87

Patikrinkite ženklą!

Pastaba

Nurodo papildomą informaciją.

Išsami praktinė instrukcija

Čia skaitykite instrukcijas, kaip atidaryti reikalingus papildomus meniu ekrano rodinyje (angl. „on screen display“ – OSD).

Saugos perspėjimai

Saugos perspėjimams naudojamos piktogramos

ĮSPĖJIMAS	Jei nesilaikoma šiuo ženklu pažymėtų perspėjimų, galima rimtai arba net mirtinai susižeisti.
ATSARGIAI	Jei nesilaikoma šiuo ženklu pažymėtų perspėjimų, galima rimtai susižeisti arba sugadinti turtą.

Nedaryti.

Vadovautis.

ATSARGIAI

ELEKTROS IŠKROVOS PAVOJUS – NEATIDARYKITE

ATSARGIAI. KAD SUMAŽINTUMĖTE ELEKTROS IŠKROVOS RIZIKĄ, NENUIMKITE DANGČIO (ARBA UŽPAKALINĖS DALIES). NĖRA VIDINIŲ DALIŲ, KURIAS GALI PRIŽIŪRĖTI NAUDOTOJAS. VISAS PRIEŽIŪROS PASLAUGAS TURI ATLIKTI KVALIFIKUOTAS TECHNIKAS.

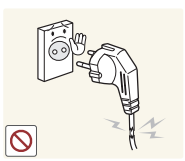
Šis simbolis nurodo, kad viduje teka aukšta įtampa. Liestis su bet kokiomis vidinėmis gaminio dalimis yra pavojinga.

Šis simbolis nurodo svarbius pranešimus, susijusius su šio produkto veikimu ir techninė priežiūra.

Susiję su maitinimu

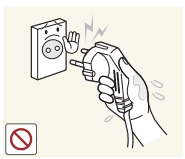
✎ Šie vaizdai pateikiami kaip nuorodos. Jie gali skirtis, atsižvelgiant į gaminio modelį ir šalį.

Įspėjimas



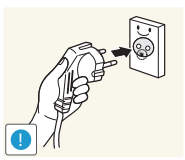
Nenaudokite pažeisto maitinimo laido ar kištuko arba pažeisto ar atsilaisvinusio maitinimo lizdo.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



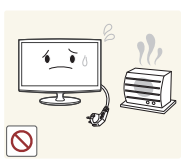
Nekiškite ir netraukite kištuko iš lizdo šlapiomis rankomis.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį.



Patikrinkite, ar kištukas įkištas į įžemintą kištukinį sienos lizdą (tik 1 izoliavimo klasės įrenginiams).

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba susižeisti.

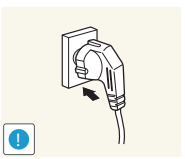


Laikykite maitinimo laidą ir gaminį toliau nuo kaitinimo įrenginių.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

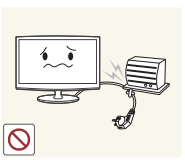
Nejunkite kelių elektrinių prietaisų į vieną kištukinį sienos lizdą.

- Jei kištukinis sienos lizdas perkais, gali kilti gaisras.



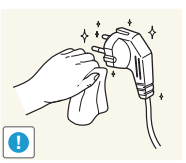
Tvirtai įkiškite kištuką.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.



Per daug nesulenkite arba nesusukite maitinimo laido ir ant jo nestatykite sunkių daiktų.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras dėl pažeisto laido.



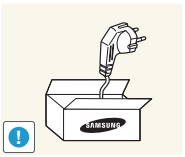
Jei kištuko šakutė arba kištukinis sienos lizdas padengtas dulkėmis, nuvalykite sausu audeklu.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.

Atsargiai

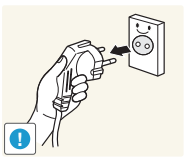
Netraukite maitinimo laido kištuko, kol gaminys veikia.

- Priešingu atveju galite sugadinti gaminį dėl elektros smūgio.



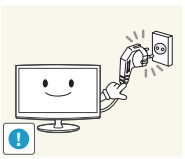
Įsitikinkite, kad naudojate tik mūsų bendrovės pateiktą maitinimo laidą. Papildomai nenaudokite kito elektrinio prietaiso maitinimo laido.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Kai traukiate kištuką iš kištukinio sienos lizdo, laikykite už kištuko, o ne už laido.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Įkiškite kištuką į tą kištukinį sienos lizdą, kuris lengvai prieinamas.

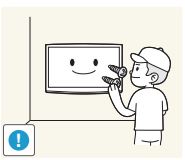
- Jei kyla problemų su gaminiu, ištraukite kištuką iš kištukinio sienos lizdo ir visiškai nutraukite maitinimą. Negalite visiškai nutraukti maitinimo, paspaudę tik gaminio maitinimo mygtuką.

Lizdo montavimas

Įspėjimas

Nedėkite degančių žvakių, uodų atbaidymo vijos, cigarečių ant gaminio.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.



Gaminį ant sienos pritvirtinti turi inžinierius arba atitinkamos bendrovės atstovas.

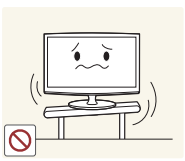
- Priešingu atveju galite susižeisti.
- Įsitikinkite, kad sumontavote reikiamą sieninį laikiklį.

Nestatykite gaminio blogai ventiliuojamoje vietoje, pvz., knygų lentynoje ar spintoje.

- Jei perkais, gali kilti gaisras.

Vaikams neduokite gaminiui supakuoti naudotos plėvelės.

- Jei vaikai ant galvos užsidės plastikinį maišą, gali uždusti.

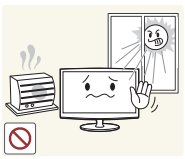


Nestatykite gaminio nestabilioje arba per daug judančioje vietoje, pvz., ant netvirtai stovinčios arba pasvirusios lentynos.

- Gaminys gali nukristi ir sugesti arba ką nors sužeisti.
- Jei naudojate gaminį ten, kur galimos vibracijos, galite jį sugadinti arba sukelti gaisrą.

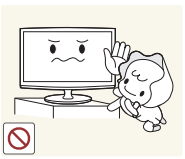
Nestatykite gaminio ten, kur yra daug dulkių, drėgmės (saunoje), paviršius yra aliejuotas, kur daug dūmų arba vandens (lietaus lašų), taip pat nemontuokite jo transporto priemonėje.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Nemontuokite gaminio ten, kur jį pasiektų tiesioginiai saulės spinduliai, kur yra karščio šaltinių, pvz., prie židinio arba kaitintuvo.

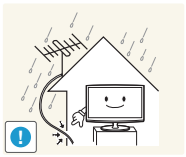
- Taip sutrumpinsite gaminio tinkamumo naudoti laiką arba sukelsite gaisrą.



Nemontuokite gaminio ten, kur vaikai galėtų jį pasiekti.

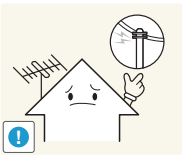
- Jei vaikas pasiekia gaminį, jis gali nukristi ir sužaloti vaiką.
- Priekinė gaminio dalis yra sunkesnė, todėl statykite jį ant plokščio ir stabilaus paviršiaus.

Pradžia



Lauko antenos laidą išvesties vietoje nulenkite žemyn, kad į vidų nepatektų lietaus vandens.

- Jei į gaminį pateks lietaus vandens, galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



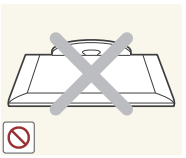
Anteną montuokite atokiai nuo bet kokių aukštos įtampos laidų.

- Jei antena palies aukštos įtampos laidą arba nukris ant jo, galimas elektros smūgis arba gaisras.

Atsargiai

Neleiskite, kad gaminys nukristų, kai jis yra judinamas.

- Tai gali sukelti problemų arba galite susižeisti.



Nedėkite gaminio ekrano puse ant grindų.

- Taip galite pažeisti ekraną.

Kai montuojate gaminį konsolėje arba lentynoje, apžiūrėkite, kad priekinė gaminio dalis neišlįstų iš konsolės arba lentynos.

- Kitaip gaminys gali nukristi, sugesti arba sužeisti.
- Būtinai naudokite gaminio dydį atitinkančią lentyną arba spintą.

Kai nuleidžiate gaminį, darykite tai atsargiai.

- Taip galite sukelti problemų arba patys susižeisti.

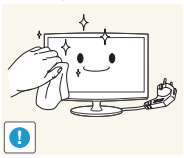
Jei gaminys sumontuotas ten, kur nuolat kinta veikimo sąlygos, dėl aplinkos poveikio gali kilti rimtų, su kokybe susijusių problemų. Tokiu atveju montuokite gaminį tik pasikonsultavę su techninės priežiūros centro inžinieriais.

- Ten, kur nuolat yra mikroskopinių dulkių, chemikalų, per aukšta arba per žema temperatūra, didelė drėgmė, pvz., oro uostuose arba stotyse, kur gaminys nuolat ilgai naudojamas.

Pradžia

Valymas

Įspėjimas



Prieš valydami gaminį, ištraukite maitinimo laido kištuką.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

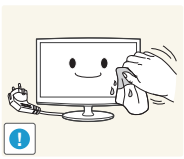
Kai valote gaminį, nepurkškite vandens tiesiai ant gaminio dalių.

- Pažiūrėkite, kad į gaminio vidų nepatektų vandens.
- Taip galite sukelti problemų, gaisrą arba elektros smūgį.

Atsargiai

Nepurkškite valiklio tiesiai ant gaminio.

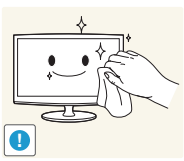
- Dėl to gaminys gali prarasti spalvą arba jo paviršiuje gali atsirasti įtrūkimų, taip pat gali atsilupti ekranas.



Prieš valydami gaminį, atjunkite maitinimo laidą ir nuvalykite gaminį pateiktu valymo audeklu.

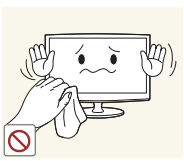
- Nenaudokite jokių cheminių medžiagų, pvz., vaško, benzolio, alkoholio, skiediklio, uodų atbaidymo vijos, kvepalų, lubrikanto ar valiklio.

  Dėl to gali deformuotis gaminio paviršius arba bus pašalintas spaudas.



Jeigu gaminio nepavyksta nuvalyti pateiktu audiniu, naudokite monitoriui valyti skirtą minkštą audeklą, sudrėkintą valymo skysčiu, ir valykite juo gaminį.

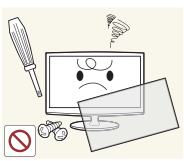
- Jei nėra tinkamo valiklio, atskieskite turimą valiklį su vandeniu (santykiu 1:10) ir valykite gaminį.



Gaminio paviršių lengva įbrėžti, todėl valykite pateiktu valymo audeklu.

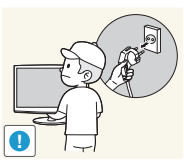
Naudojimas

Įspėjimas



Per gaminį teka aukšta įtampa, todėl niekada patys neardykite, netaisykite ir nekeiskite gaminio.

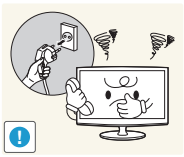
- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.
- Jei gaminį reikia remontuoti, kreipkitės į techninės priežiūros centrą.



Jei norite perkelti gaminį, išjunkite maitinimą, ištraukite maitinimo laidą, antenos laidą ir bet kokius prie gaminio prijungtus laidus.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras dėl pažeisto laido.

Pradžia

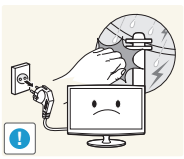


Jei gaminys skleidžia keistą garsą, jaučiamas degėsių kvapas arba yra dūmų, tuoj pat ištraukite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

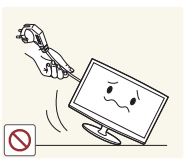
Jei numetėte gaminį arba įskilo jo korpusas, išjunkite maitinimą ir atjunkite maitinimo laidą. Kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



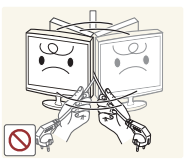
Kai žaibuoja arba griaudėja, ištraukite maitinimo laidą ir jokiais būdais nelieskite antenos laido, nes tai pavojinga.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Neperkelkite gaminio, traukdami už maitinimo arba antenos laido.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras, elektros iškrova arba iškilti problemų su gaminiu dėl pažeisto laido.

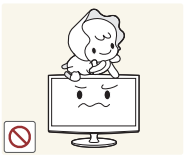


Nekelkite gaminio, laikydami jį tik už maitinimo laido arba signalų kabelio.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras, elektros iškrova arba iškilti problemų su gaminiu dėl pažeisto laido.

Nedenkite ventiliacijos angų staltiese arba užuolaidomis.

- Jei perkais, gali kilti gaisras.



Neleiskite vaikams užsikabinti arba lipti ant gaminio.

- Gaminys gali nukristi ir sužeisti, galima net mirti.

Ant gaminio viršaus nedėkite jokių daiktų, pvz., žaislų arba sausainių.

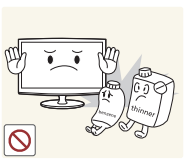
- Jei vaikas pasikabina ant gaminio, kad pasiektų ant jo esantį daiktą, gaminys gali nukristi ir sužeisti, galima net mirti.

Ant gaminio nenumeskite jokių daiktų, saugokite jį nuo smūgių.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

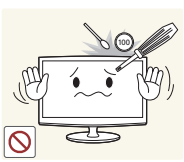
Dujų nutekėjimo atveju nelieskite gaminio ir maitinimo laido kištuko, gerai išvėdinkite patalpą.

- Priešingu atveju dėl kibirkšties galimas sprogimas arba gaisras.
- Jei žaibuoja arba griaudėja, nelieskite maitinimo laido ar antenos laido.



Nenaudokite ir nedėkite degaus purškiklio arba panašių daiktų prie gaminio.

- Priešingu atveju galimas sprogimas arba gaisras.



Nekiškite metalinių objektų, pvz., valgymo lazdelių, monetų, plaukų segtukų, arba degių objektų į gaminį (ypač į gaminio angas, prievadus ir t. t.).

- Jei į gaminio vidų patenka vandens arba daiktų, išjunkite maitinimą, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
- Taip galite sukelti problemų, gaisrą arba elektros smūgį.

Nedėkite virš gaminio indų su skysčiais, pvz., vazų, gėlių vazonų, gėrimų, kosmetikos, vaistų arba metalinių objektų.

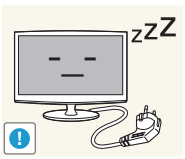
- Jei į gaminio vidų patenka vandens arba daiktų, išjunkite maitinimą, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
- Taip galite sukelti problemų, gaisrą arba elektros smūgį.

Stipriai nespauskite gaminio. Tai gali deformuoti arba sugadinti gaminį.

⚠ Atsargiai

Jei ilgai rodomas nejudantis vaizdas, ekrane gali atsirasti liekamasis vaizdas arba dėmė.

- Jei ilgai nenaudojate gaminio, nustatykite, kad jis veiktų energijos taupymo režimu arba paleiskite ekrano užsklandą su judančiu paveikslėliu.

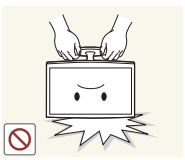


Kai gaminys ilgai nenaudojamas, pvz., lieka namuose, ištraukite maitinimo laidą iš kištukinio sienos lizdo.

- Kitaip gali susikaupti dulkių, jos gali užsidegti dėl perkaitusio gaminio, gali įvykti trumpasis jungimas arba elektros smūgis.

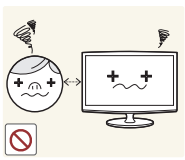
Nustatykite reikiamą gaminio ekrano skyrą ir dažnius.

- Priešingu atveju regėjimas gali būti įtemptas.



Neapverskite gaminio ir nejudinkite jo laikydami tik stovą.

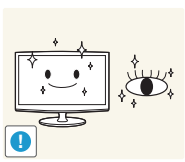
- Taip gaminys gali nukristi ir sudužti arba sužeisti žmogų.



Jei į gaminį žiūrima iš per mažo atstumo, galima susigadinti regėjimą.

Prie gaminio nelaikykite drėkintuvo arba kepyklės.

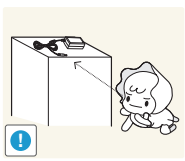
- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Svarbu leisti akims pailsėti (po 5 minutes kas valandą), kai ilgai žiūrima į gaminio ekraną.

- Taip akys nebus įtemptos.

Ilgai naudojant gaminį jo ekranas įkaista, tad nelieskite gaminio.



Smulkius priedus laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Būkite atsargūs, kai reguliuojate gaminio kampą arba stovo aukštį.

- Jei įstrigs ranka arba pirštas, galite susižeisti.
- Jei gaminys per daug stipriai lenkiamas, jis gali nukristi ir sužeisti.

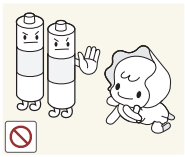
Pradžia

Virš gaminio nedėkite sunkių daiktų.

- Taip galite sukelti problemų arba patys susižeisti.

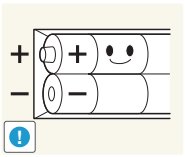
Naudodami uždedamas arba įkišamas ausines, nenustatykite per didelio garsumo.

- Pernelyg stiprus garsas gali pakenkti klausai.



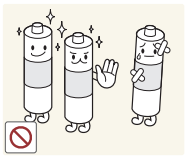
Iš nuotolinio valdymo pulto išėmę maitinimo elementus, užtikrinkite, kad vaikai neįsidėtų jų į burną. Maitinimo elementus laikykite vaikams ir kūdikiams nepasiekiamoje vietoje.

- Jei vaikai įsidėjo į burną maitinimo elementą, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.



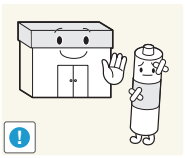
Keisdami maitinimo elementus, nesupainiokite jų polių (+, -).

- Antraip, ištekėjus jų viduje esančiam skysčiui, maitinimo elementai gali sugesti arba sukelti gaisrą, sužeisti ar sugadinti gaminį.



Naudokite tik nurodytus standartinius maitinimo elementus. Kartu nenaudokite naujų ir naudotų maitinimo elementų.

- Dėl to maitinimo elementas gali sugesti arba atsirasti nuotėkis, o tai gali sukelti gaisrą, sužeisti arba užteršti (sugadinti) gaminį.

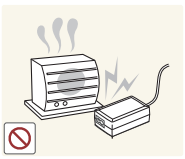


Maitinimo elementai (ir įkraunamieji elementai) nėra įprastos buitinės atliekos, juos reikia grąžinti perdirbti. Klientas privalo grąžinti naudotus arba įkraunamuosius maitinimo elementus perdirbti.

- Klientas gali grąžinti naudotus arba įkraunamuosius maitinimo elementus artimiausiam perdirbimo centrui ar parduotuvei, prekiaujančiai to paties tipo maitinimo elementais ar akumuliatoriais.

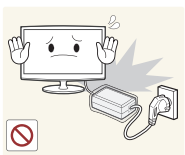
Nedėkite adapterio ant kito adapterio viršaus.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.



Maitinimo adapterį laikykite atokiai nuo šilumos šaltinių.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.



Prieš naudodami adapterį nuimkite plastmasinę jo dangą.

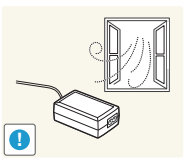
- Priešingu atveju gali kilti gaisras.

Saugokite, kad į nuolatinės srovės maitinimo adapterį nepatektų vandens ar kad įrenginys nesušlaptų.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.
- Nenaudokite gaminio lauke, ten jį gali paveikti lietus ar sniegas.
- Plaudami grindis stenkitės nesušlapinti nuolatinės srovės maitinimo adapterio.

Saugokitės, kad ant adapterio nepatektų vandens, kad jis nesušlaptų.

- Tai gali sukelti gedimą, elektros smūgį arba gaisrą. Nenaudokite adapterio šalia vandens ar lauke, ypač jei lyga ar sninga. Saugokitės, kad adapteris nesušlaptų plaunant grindis vandeniu.



Galios adapterį laikykite gerai ventiliuojamoje vietoje.

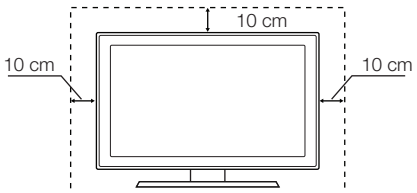
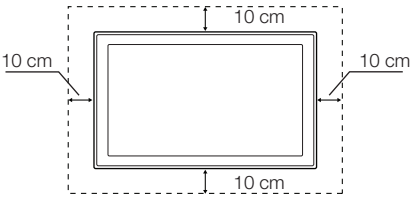
Pradžia

Tinkamo televizoriaus vėdinimo užtikrinimas

Kai įrengiate gaminį, išlaikykite bent 10 cm atstumą tarp gaminio ir kitų objektų (sienos, kabineto pertvarų ir kt.), kad užtikrintumėte tinkamą vėdinimą. Jei nepavyks užtikrinti tinkamo vėdinimo, gali kilti gaisras arba problemų su gaminiu dėl jo vidaus temperatūros padidėjimo.

✎ Jei gaminį montuojate ant stovo arba tvirtinate sieniniu laikikliu, primygtinai rekomenduojama naudoti tik „Samsung Electronics“ teikiamas dalis.

- Jei naudojate kito gamintojo dalis, gali kilti keblumų dėl gaminio arba krisdamas jis gali sužeisti.

Montavimas naudojant stovą	Montavimas naudojant sieninį laikiklį
	

Kiti įspėjimai

✎ Atsižvelgiant į modelį, tikroji gaminio išvaizda gali skirtis nuo šioje instrukcijoje pateikiamų vaizdų.

✎ Būkite atsargūs, kai liečiate gaminį. Kai kurios dalys gali būti šiek tiek karštos.

Pradžia

Priedai ir laidai

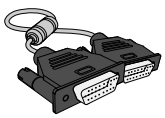
✎ Įsitikinkite, kad toliau išvardyti elementai yra gaminio pakuotėje. Jeigu nors vieno jų trūksta, kreipkitės į platintoją.

✎ Elementų spalva ir forma gali skirtis, atsižvelgiant į modelį.

✎ Atidarę dėžę patikrinkite, ar po pakavimo medžiagomis neliko kokių nors priedų.

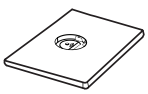
⚠ **[ATSARGIAI] ĮSTATYKITE TVIRTAI, KAD NEATSIJUNGTŲ NUO TELEVIZORIAUS.**

- Nuotolinio valdymo pultas & maitinimo elementai (AAA x 2)
- Maitinimo laidas
- Garantinė kortelė / saugos instrukcija / greito nustatymo vadovas
- Programinės įrangos tvarkyklės CD



„D-Sub“ laidas

Adapteris



Stovo pagrindas

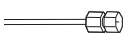
Stovo jungiklis

Įvesties kabeliai (parduodami atskirai)

Norint prijungti gaminį prie antenos ar kabelio lizdo ir išorinių įrenginių („Blu-ray“ leistuvų, DVD leistuvų ir pan.) jums reikės vieno ar daugiau šių kabelių.

Komponentas

Sudėtinis (garso ir vaizdo)

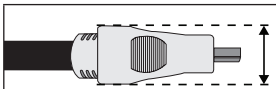


Bendraašis (RF)

HDMI-DVI

Stereokabelis

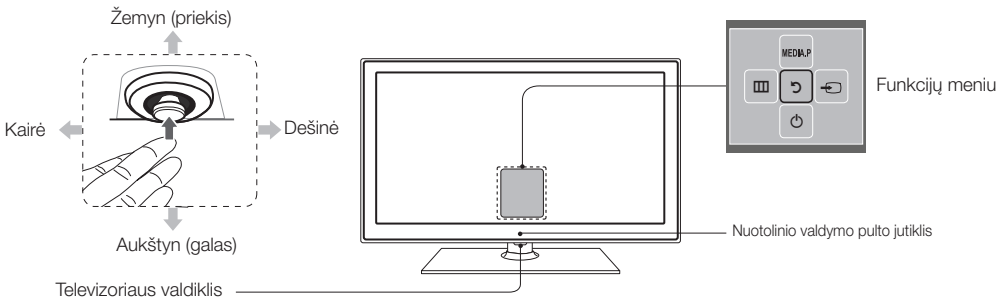
Norėdami užtikrinti geriausią laidinį ryšį su šiuo gaminiu, naudokite ne storesnius, nei toliau parodyta, kabelius:



- Didžiausias leistinas storis – 14 mm

Valdymo skydelio naudojimas

✎ Gaminio spalva ir forma priklauso nuo modelio.



Maitinimo įjungimas	Įjunkite televizorių spustelėdami valdiklį, kai televizorius veikia budėjimo režimu.
Garso **koregavimas**	Kai įjungtas maitinimas, judinant valdiklį į šonus koreguojamas garsas.
Kanalo parinkimas	Kai įjungtas maitinimas, kanalą pasirinkite judindami valdiklį pirmyn ir atgal.
Funkcijų meniu naudojimas	Kai įjungtas maitinimas, norėdami peržiūrėti ir naudoti funkcijų meniu, paspauskite ir atleiskite valdiklį. Norėdami funkcijų meniu uždaryti, dar kartą paspauskite ir atleiskite valdiklį.
MENU **pasirinkimas**	Kai ekrane rodomas funkcijų meniu, pajudinkite valdiklį į kairę ir pasirinkite MENU. Pasirodys OSD (ekrano rodinio) meniu. Meniu parinktį pasirinkite pajudindami valdiklį į dešinę. Papildomas parinktis parinkite judindami valdiklį į dešinę arba kairę, atgal ir pirmyn. Norėdami pakeisti parametrą, pasirinkite jį ir paspauskite valdiklį.
MEDIA.P **pasirinkimas**	Ekrane rodant funkcijų meniu, pastumdami valdiklį atgal pasirinkite MEDIA.P. Ekrane atveriamas pagrindinis MEDIA.P rodinys. Programą pasirinkite pajudindami valdiklį ir jį paspausdami.
SOURCE **pasirinkimas**	Kai ekrane rodomas funkcijų meniu, spustelėkite valdiklį į dešinę, kad atvertumėte SOURCE. Atsiranda ekrano rodinys **Šaltinis**. Norėdami pasirinkti šaltinį, pajudinkite valdiklį atgal ir pirmyn. Kai bus pažymėtas pageidaujamas šaltinis, paspauskite valdiklį.
Išjungti (⏻)	Kai ekrane rodomas funkcijų meniu, patraukdami valdiklį pirmyn pasirinkite **Išjungti** (⏻) ir paspauskite valdiklį.

✎ Norėdami užverti **Meniu**, **MEDIA.P** arba **Šaltinis**, 1 sekundei nuspauskite valdiklį.

✎ Kai renkatės funkciją judindami valdiklį pirmyn, atgal, į kairę ir į dešinę, nepaspauskite valdiklio. Jei pirmiau paspausite valdiklį, negalėsite juo judėti pirmyn, atgal, į kairę ir į dešinę.

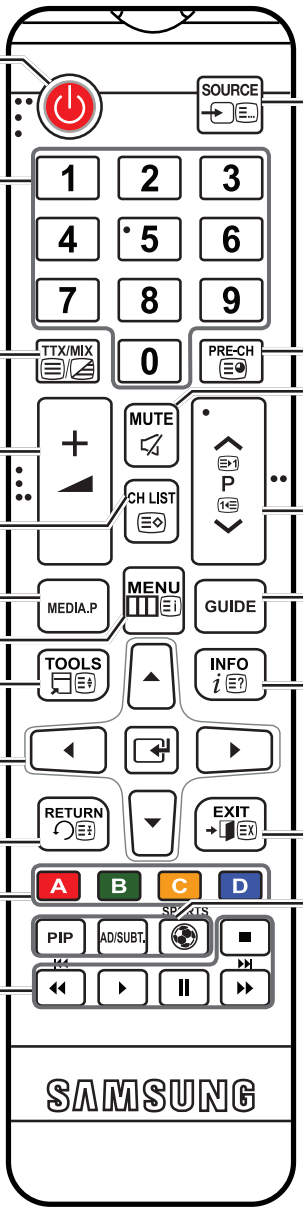
Budėjimo režimas

Išjungus televizorių, jis persijungia į budėjimo režimą – toliau naudojamas nedidelis elektros energijos kiekis. Saugumo sumetimais ir siekdami sumažinti suvartojamos elektros energijos kiekį, nepalikite televizoriaus įjungto budėjimo režimu ilgam (pvz., kai išvažiuojate atostogauti). Geriausia yra ištraukti maitinimo laidą.

Pradžia

Įprasto nuotolinio valdymo pulto mygtukai

✎ Ant šio nuotolinio valdymo pulto maitinimo, kanalų ir garsumo mygtukų yra Brailio rašto žymenys, taigi pultą gali naudoti silpną regėjimą turintys žmonės.



Įjungiamas ir išjungiamas gaminys.

Suteikiama tiesioginė prieiga prie kanalų.

Pakaitomis galima rinktis „Teletekstas įjungtas“, „Dvigubas“, „Derinys“ ir „Išjungta“.

Nustatomas garsumas.

Ekrane rodomi kanalų sąrašai (psl. 40)

Žiūrėti „Media play“.

Atveriamas ekrano rodinys (meniu).

Greitai pasirenkamos dažnai naudojamos funkcijos. Šiuo mygtuku valdykite atitinkamą funkciją.

Perkeliamas žymeklis, parenkami ekrane rodomo meniu elementai ir pakeičiamos meniu matomos vertės.

Grįžtama į ankstesnį meniu.

Šiuos mygtukus naudokite pagal ekrane pateikiamus nurodymus.

Šiais mygtukais valdykite atitinkamą funkciją.

Rodomi ir parenkami galimi vaizdo šaltiniai (p. 25)

Įjungiamas ankstesnis kanalas.

Laikinai išjungiamas garsas.

Perjungiami kanalai.

Galite atverti vadovo meniu. (p. 41)

Gaminio ekrane rodoma informacija.

Išeinama iš meniu.

PIP: Galite naudoti funkciją PIP (psl. 32)

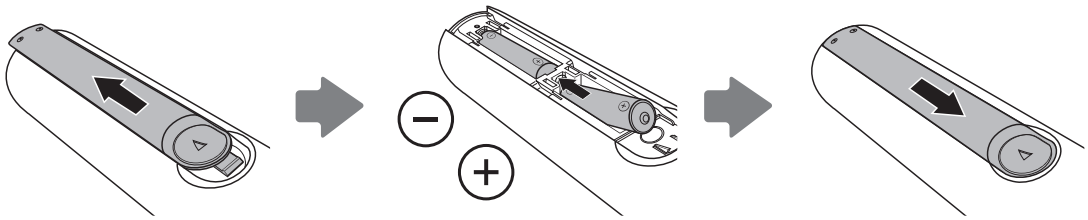
AD/SUBT.: įjungiama arba išjungiama garso aprašo funkcija (kai kuriose vietose ji neprieinama) / rodomi skaitmeniniai subtitrai.

SPORTS: Įjunkite sporto režimą, kad matytumėte optimaliai sportui pritaikytą vaizdą.

Pradžia

Maitinimo elementų įdėjimas (maitinimo elementų dydis: AAA)

Suderinkite maitinimo elementų poliškumą pagal simbolius maitinimo elementų skyriuje.



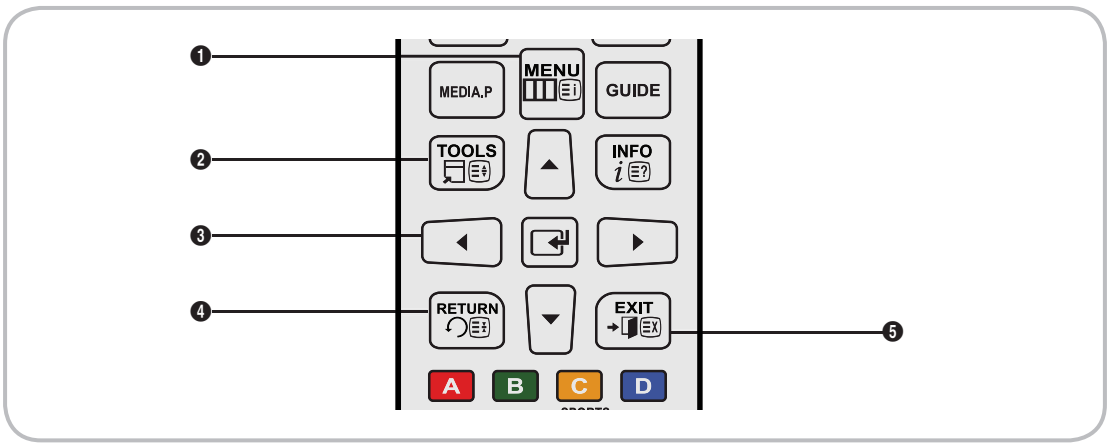
✎ **PASTABA**

- Įdėkite baterijas taip, kad baterijų poliškumas (+/-) atitiktų nurodytą paveiksle baterijų skyrelyje.
- Nuotolinio valdymo pultą naudokite ne didesniu nei 23 pėdų atstumu nuo televizoriaus.
- Ryški šviesa gali turėti neigiamos įtakos nuotolinio valdymo pulto veikimui. Stenkitės jo nenaudoti šalia fluorescencinių šviesų ar neoninių ženklų.
- Nuotolinio valdymo pulto spalva ir forma gali skirtis, atsižvelgiant į modelį.

Pradžia

Meniu naršymas

Gaminio pagrindiniame ir įrankių meniu yra funkcijų, leidžiančių valdyti gaminio ypatybes. Pavyzdžiui, pagrindiniame meniu galite pakeisti vaizdo dydį, konfigūraciją, šviesumą, kontrastą ir t. t. Kitos funkcijos leidžia valdyti gaminio garsumą, kanalų konfigūravimą, energijos suvartojimą ir daug kitų ypatybių. Jei norite atverti pagrindinį ekrano meniu, spustelėkite nuotolinio valdymo pulto mygtuką MENU. Jei norite atverti įrankių meniu, spustelėkite mygtuką TOOLS. Įrankių meniu pasiekiami, kai ekrane rodoma meniu TOOLS piktograma.



1. MENU mygtukas: rodo pagrindinį meniu ekrane.
2. TOOLS mygtukas: kai įmanoma, rodo įrankių meniu.
3. ir krypties mygtukai: Naudodami krypties mygtukus judinkite žymeklį ir pažymėkite elementą. Mygtuką naudokite, kai norite pasirinkti elementą arba patvirtinti nuostatą.
4. RETURN mygtukas: grįžtama į ankstesnį meniu.
5. EXIT mygtukas: išeinama iš ekrano meniu.

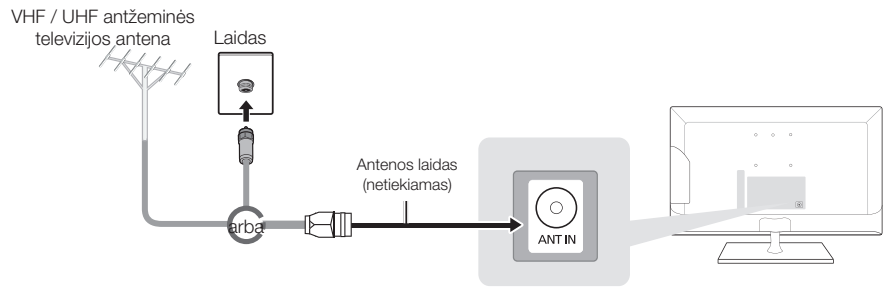
Kaip naudotis pagrindiniu meniu (ekrano rodiniu (angl. „On Screen Display“ – OSD)

Prieigos veiksmai gali skirtis pagal pasirinktą meniu parinktį.

1	MENU	Ekrane rodomos pagrindinio meniu parinktys: Vaizdas, Garsas, Transliacija, Programos, Sistema, Pagalba.
2	▲ / ▼:	Mygtukais ▲ arba ▼ ekrano kairėje pasirinkite pagrindinio meniu parinktį.
3		Jei norite patekti į papildomus meniu, spustelėkite .
4	▲ / ▼:	Pasirinkite pageidaujamą papildomą meniu elementą mygtuku ▲ arba▼.
5	▲ / ▼ / ◀ / ▶	Pasirinkto elemento vertę reguliuokite mygtukais ◀, ▶, ▲ arba ▼. Nustatymas ekrane gali skirtis pagal pasirinktą meniu.
6		Jei norite patvirtinti pasirinkimą, spustelėkite .
7	EXIT	Paspauskite EXIT.

Pradžia

Maitinimo laido ir antenos arba kabelinės televizijos jungties prijungimas



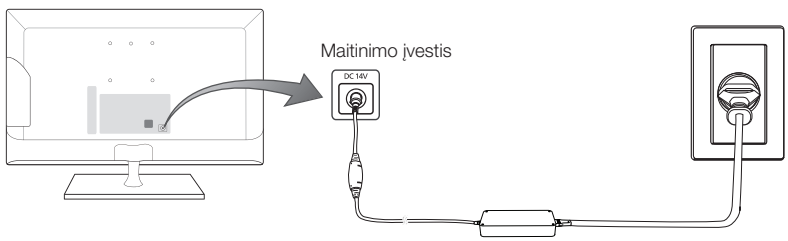
✎ Maitinimo laidą į kištukinį sienos lizdą įjunkite tik tada, kai viską sujungėte.

✎ Jeigu gaminį jungiate su kabelinės arba palydovinės televizijos imtuvu per HDMI, komponentinę arba sudėtinę jungtį, ANT IN jungties nereikia prijungti prie antenos arba laido jungties.

✎ Jeigu gaminį judinate arba sukate, kai antenos laidas yra tvirtai prijungtas, darykite tai labai atsargiai. Galite sulaužyti gaminyje esančią antenos jungtį.

Maitinimo įjungimas

✎ Vaizdas gali skirtis pagal modelį.



Sąranka

Pirmą kartą įjungus televizorių pasirodo pirminis sąrankos dialogas.

Vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad užbaigtumėte pradinį sąrankos procesą, t. y. pasirinktumėte meniu kalbą, šalį, kanalų šaltinį, kanalų nuskaitymą ir kt.

Kiekviename etape pasirinkite variantą arba pereikite prie kito etapo.

Šiuos veiksmus galima atlikti ir vėliau, per meniu Sistema > Nustatymai.

✎ Numatytasis PIN kodas: 0-0-0-0.

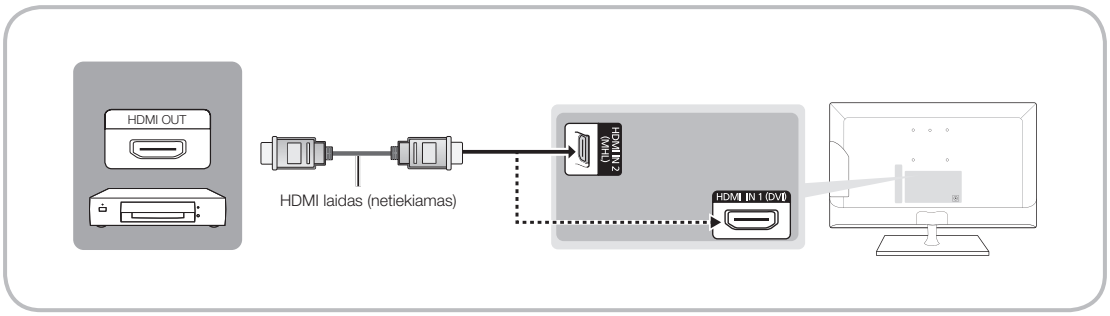
Jungtys

AV įrenginių („Blu-ray“ grotuvų, DVD grotuvų ir pan.) prijungimas

HDMI laido HD jungčiai naudojimas (iki 1 080p, skaitmeniniai HD signalai)

Norint gauti geriausios kokybės HD (didelės skiriamosios gebos) vaizdą, rekomenduojama naudoti HDMI jungtį.

Naudokite su DVD ir „Blu-ray“ leistuvais, HD kabelinės televizijos priedėliais ir HD palydovinės televizijos imtuvais.



✎ **HDMI IN 1 (DVI) / HDMI IN 2**

- Jei norite gauti geriausią vaizdo ir garso kokybę, skaitmeninius įrenginius prie gaminio junkite HDMI laidais.
- HDMI laidas palaiko skaitmeninius vaizdo ir garso signalus, todėl nereikia prijungti garso laido.
  - Jei norite prijungti gaminį prie skaitmeninio įrenginio, kuris nepalaiko HDMI išvesties, naudokite HDMI ir DVI sujungimo ir garso laidus.
- Jeigu prie gaminio prijungsite išorinį prietaisą, kuriame naudojama senesnė HDMI versija, vaizdo ir garso gali nebūti. Jei iškils toks nesklandumas, pasiteiraukite išorinio įrenginio gamintojo apie HDMI versiją ir, jei ji pasenusi, paprašykite naujinio.
- Įsitikinkite, kad perkate sertifikuotą HDMI laidą. Kitaip vaizdo gali nerodyti arba gali įvykti prisijungimo klaida.
- Rekomenduojama naudoti paprastą didelės spartos arba su eternetu suderinamą HDMI laidą. Atkreipkite dėmesį, kad naudojant HDMI jungtį šis gaminys nepalaiko eterneto funkcijos.

Jungtys

Mobiliųjų įrenginių ekranų vaizdo bendrinimas televizoriaus ekrane

Šis ekranas gali rodyti mobiliųjų įrenginių ekrano rodinius. Naudodami šias funkcijas galite tiesiogiai savo televizoriaus ekrane mėgautis vaizdo, nuotraukų ir muzikos failais iš mobiliojo įrenginio.

Naudokite MHL laidą, kad televizoriaus ekrane matytumėte savo mobiliojo įrenginio ekrano rodinį.

- MHL

  Šis televizoriaus ekranas per MHL laidą palaiko MHL („Mobile High-definition Link“). Prijunkite MHL laidą prie mobiliojo įrenginio ir televizoriaus ekrano. Tačiau MHL veikia tik per HDMI2 (MHL) prievadą ir tik tuomet, kai naudojamas kartu su mobiliuoju įrenginiu, kuriame įjungta MHL funkcija. Ši funkcija galima tik su MHL sertifikuotais mobiliaisiais įrenginiais. Norėdami sužinoti, ar jūsų mobilusis įrenginys sertifikuotas, apsilankykite jo gamintojo svetainėje. Taip pat galite peržiūrėti MHL sertifikuotų įrenginių sąrašą oficialioje MHL svetainėje (http://www.mhlconsortium.org).

- MHL NAUDOJIMAS

  Prijunkite MHL laidą prie mobiliojo įrenginio ir televizoriaus ekrano. Paspauskite mygtuką SOURCE ir pasirinkite MHL jungtį, kad televizoriaus ekrane pamatytumėte mobiliojo įrenginio ekrano rodinį. Taip pat galima naudoti šias nuotolinio valdymo pulto funkcijas:

- ◀◀ (REW), ▶▶ (FF), ▶ (Leisti), ❚❚ (Pauzė), ■ (Sustabdyti), (Ankstesnis meniu)

- Apribojimai

  MHL taikomi keli reikalavimai.

  – Jei naudojate HDMI adapterį, televizoriaus ekranas atpažįsta signalą kaip HDMI signalą ir gali reaguoti kitaip, nei reaguotų į MHL į HDMI laido jungtį.

  – Įdiekite naujausią programinės įrangos versiją.

  – Šis gaminys yra oficialiai sertifikuotas MHL. Jei kiltų problemų naudojant MHL funkciją, naudotojai turėtų kreiptis į įrenginio gamintoją.

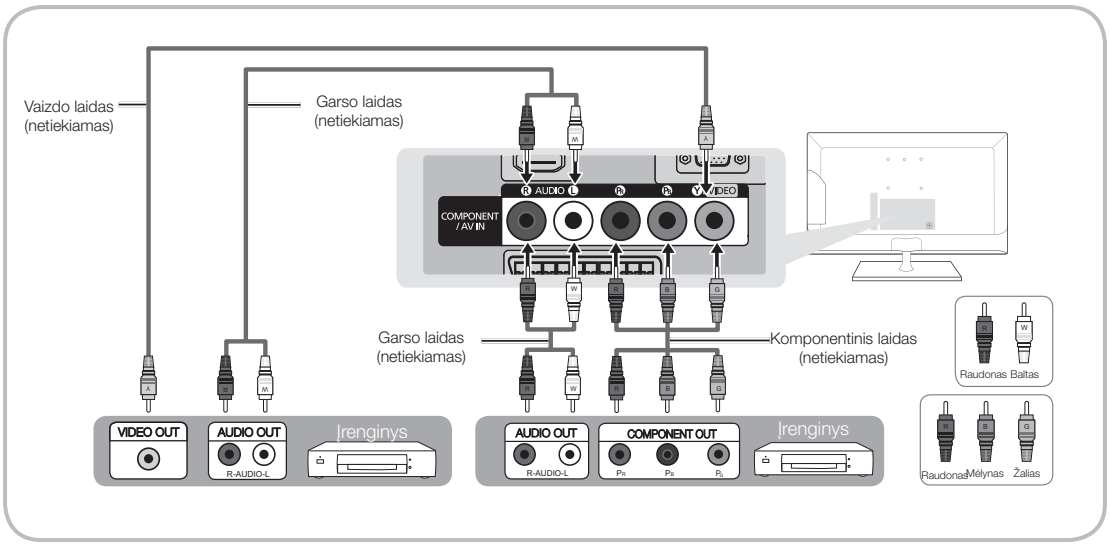
  – Kai kurie mobilieji įrenginiai turi nepakankamai techninių savybių ar funkcijų, kad palaikytų MHL.

  – Televizoriaus ekranas yra platesnis nei dauguma mobiliųjų įrenginių ekranų, todėl jame vaizdo kokybė gali atrodyti prastesnė.

Jungtys

Komponentinio kabelio (iki 1080p HD signalai) arba garso / vaizdo kabelio (tik 480i analoginiai signalai) naudojimas

Naudokite su DVD ir „Blu-ray“ leistuvais, kabelinės televizijos priedėliais, palydovinės televizijos imtuvais ir vaizdajuosčių leistuvais.

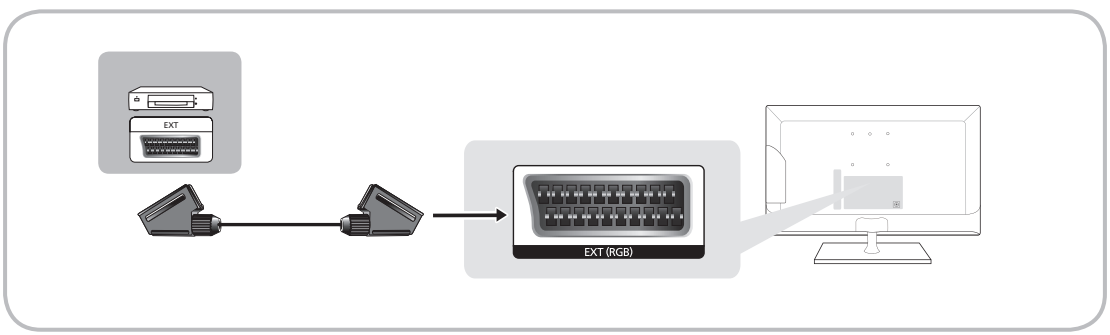


✎ Jei norima gauti geresnę vaizdo kokybę, rekomenduojama vietoj A/V jungties naudoti komponentinę jungtį.

✎ Vaizdo laidą jungiant prie **COMPONENT / AV IN** jungties, **COMPONENT / AV IN [VIDEO]** kištuko spalva (žalia) neatitiks vaizdo laido spalvos (geltona).

„Scart“ laidu

Įrenginiai, kuriuos galima prijungti: DVD, VCR

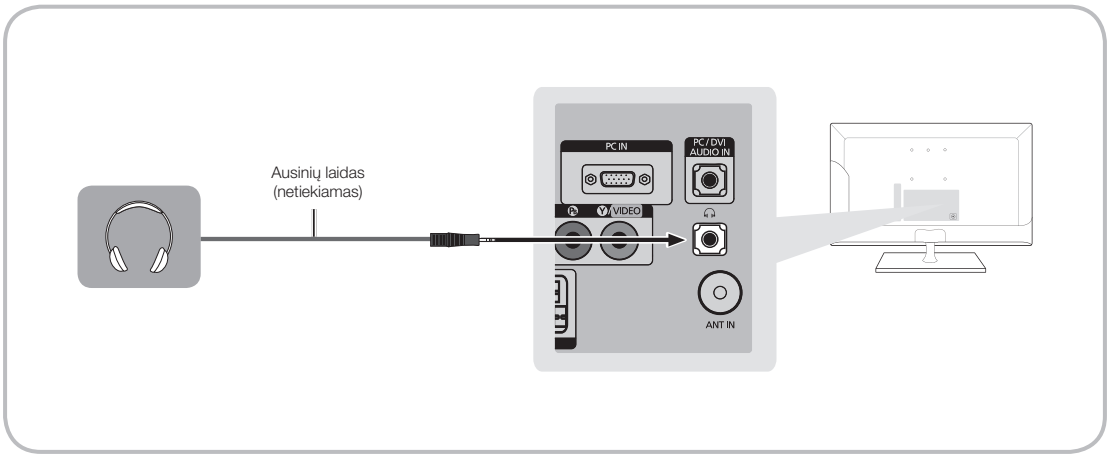


✎ Režimu Išor. jungtis „DTV Out“ palaiko tik MPEG SD vaizdo ir garso formatą.

Jungtys

Garso įrenginių prijungimas

Ausinių kabelio jungties naudojimas



✎ **Ausinės** 🎧: ausines galite įjungti į gaminyje esantį ausinių išvesties lizdą. Kol ausinės prijungtos, įmontuotų garsiakalbių garsas bus išjungtas.

- Ausines jungiant prie gaminio, garso funkcija gali veikti ribotai.
- Ausinių ir gaminio garsumas reguliuojamas atskirai.
- Ausinių lizdas palaiko tik 3 laidininkų (TRS) tipą.

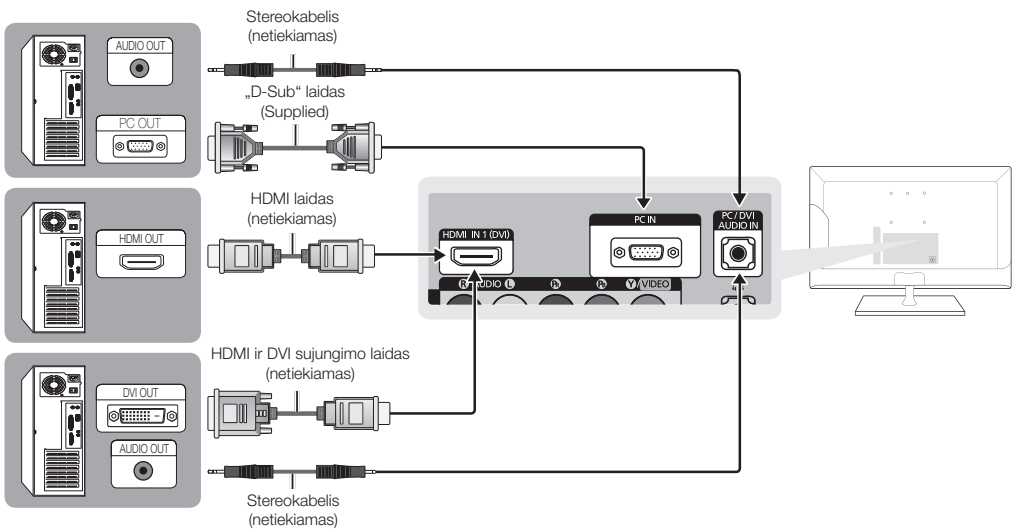
Jungtys

Sujungimas su kompiuteriu

HDMI laido, HDMI ir DVI sujungimo laido arba „D-sub“ laido naudojimas

✎ Jūsų kompiuteris gali nepalaikyti HDMI jungties.

✎ Garsui naudokite kompiuterio garsiakalbius.



✎ **PASTABA**

- Jungdami HDMI ir DVI sujungimo laidą, turite naudoti lizdą **HDMI IN 1 (DVI)**.
- Kompiuteriams su DVI vaizdo išvesties kištukais naudokite HDMI į DVI kabelį, kad prijungtumėte kompiuterio DVI išvestį prie gaminio **HDMI IN 1 (DVI)** jungties. Garsui naudokite kompiuterio garsiakalbius.

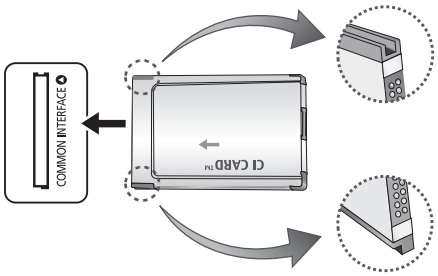
Jungtys

Prijungimas prie bendrosios sąsajos lizdo (gaminio žiūrėjimo kortelės lizdo)

CI arba CI+ kortelės naudojimas

Norint žiūrėti mokamus kanalus, būtina įdėti CI arba CI+ kortelę.

- Neįdėjus CI arba CI+ kortelės, per kai kuriuos kanalus gali būti rodomas pranešimas „Užšifruotas kanalas arba silpnas signalas“.
- Už 2–3 minučių ekrane pasirodys sujungimo informacija: telefono numeris, CI arba CI+ kortelės atpažinimo kodas, pagrindinio kompiuterio atpažinimo kodas ir kiti duomenys. Jei ekrane rodomas klaidos pranešimas, kreipkitės į paslaugų teikėją.
- Sukonfigūravus kanalų informaciją, ekrane rodomas pranešimas „Atnaujinimas įvykdytas“. Tai reiškia, kad kanalų sąrašas atnaujintas.



✎ **PASTABA**

- CI arba CI+ kortelę turite įsigyti iš vietinio kabelinės televizijos paslaugų teikėjo.
- CI arba CI+ kortelę išimkite atsargiai pirštais. Jei ji nukris, gali būti apgadinta.
- CI arba CI+ kortelę dėkite ant kortelės nurodyta kryptimi.
- Bendrosios sąsajos lizdo COMMON INTERFACE vieta gali – tai priklauso nuo modelio.
- Kai kuriose šalyse ar regionuose kortelė CI ar CI+ nepalaikoma; teiraukitės savo įgaliotojo platintojo.
- Jei kils sunkumų, kreipkitės į paslaugos teikėją.
- Įstatykite esamas antenos nuostatas palaikančią CI arba CI+CARD kortelę. Ekrano vaizdas bus iškraipytas arba nebus rodomas.

Jungtys

Ekrano režimai („D-Sub“ ir HDMI/DVI įvestis)

Optimali kompiuterio ekrano skyra šiam gaminiui yra 1 920 x 1 080, esant 60 Hz. Primygtinai rekomenduojama nustatyti optimalią kompiuterio vaizdo išvesties skyrą. Taip pat galite pasirinkti įprastą skyrą iš toliau pateiktos lentelės; gaminys automatiškai prisitaikys prie pasirinktos skyros. Jeigu nustatysite kompiuterio vaizdo išvesties skyrą, kurios nėra lentelėje, gaminio ekranas gali patamsėti ir įsijungs tik maitinimo rodmuo. Jei norite išspręsti šią problemą, skyrą sureguliuokite pagal pateiktą lentelę. Grafinės plokštės duomenis rasite naudotojo vadove.

- Optimali skyra: 1920 X 1080 pikselių

Ekrano režimas			Horizontalus dažnis (KHz)	Vertikalus dažnis (Hz)	Pikselių taktai (MHz)	Sinchronizacijos signalo poliškumas (H / V)
Režimas	Skyra					
IBM	720 x 400	70Hz	31.469	70.087	28.322	-/+
VESA DMT	640 x 480	60Hz	31.469	59.940	25.175	-/¬
MAC	640 x 480	67Hz	35.000	66.667	30.240	-/¬
VESA DMT	640 x 480	72Hz	37.861	72.809	31.500	-/¬
VESA DMT	640 x 480	75Hz	37.500	75.000	31.500	-/¬
VESA DMT	800 x 600	60Hz	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA DMT	800 x 600	72Hz	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA DMT	800 x 600	75Hz	46.875	75.000	49.500	+/+
MAC	832 x 624	75Hz	49.726	74.551	57.284	-/¬
VESA DMT	1024 x 768	60Hz	48.363	60.004	65.000	-/¬
VESA DMT	1024 x 768	70Hz	56.476	70.069	75.000	-/¬
VESA DMT	1024 x 768	75Hz	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA DMT	1152 x 864	75Hz	67.500	75.000	108.000	+/+
MAC	1152 x 870	75Hz	68.681	75.062	100.000	-/¬
VESA DMT	1280 x 720	60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
VESA DMT	1280 x 800	60Hz	49.702	59.810	83.500	-/+
VESA DMT	1280 x 1024	60Hz	63.981	60.020	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	75Hz	79.976	75.025	135.000	+/+
VESA DMT	1366 x 768	60Hz	47.712	59.790	85.500	+/+
VESA DMT	1440 x 900	60Hz	55.935	59.887	106.500	-/+
VESA DMT	1 600 x 900 RB	60Hz	60.000	60.000	108.000	+/+
VESA DMT	1680 x 1050	60Hz	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA DMT	1 920 x 1 080	60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+

✎ Jungdami HDMI ir DVI sujungimo laidą, turite naudoti lizdą **HDMI IN 1 (DVI)**.

✎ Pakaitinis režimas nepalaikomas.

✎ Pasirinkus nestandartinį vaizdo formatą, gaminys gali veikti netinkamai.

✎ Palaikomi atskiras ir jungtinis režimai. SOG („Sync On Green“) sinchronizavimas nepalaikomas.

✎ Ekrano suvartojamos energijos taupymo funkcija (angl. „Display Power Management“ – DPM) neveikia, jei ji yra naudojama su gaminio HDMI prievadu.

✎ Jeigu HDMI ir DVI sujungimo laidas prijungtas prie prievado **HDMI IN 1 (DVI)**, garsas neveiks.

Įvesties šaltinio keitimas

Šaltinis

Jeigu žiūrėdami gaminį norite įjungti per DVD ar „Blu-ray“ leistuvą leidžiamą filmą arba per kabelinės televizijos priedėlį ar palydovinės televizijos imtuvą transliuojamą programą, turite pakeisti šaltinį.

TV / Išor. / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / AV / Komponentas

1. Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką SOURCE. Atsiranda ekrano rodinys Šaltinis.
2. Pasirinkite pageidaujamą išorinės įvesties šaltinį.

✎ Galite pasirinkti tik prie gaminio prijungtą išorinį įrenginį. Rodomame sąraše Šaltinis prijungtos įvestys bus paryškintos.

✎ Meniu Šaltinis, visada lieka suaktyvinta TV, Išor. ir PC.

Kaip naudoti funkciją Redaguoti pavadinimą

Jei naudojate funkciją Redaguoti pavadinimą, įrenginio pavadinimą galite susieti su įvesties šaltiniu. Jei norite prieiti prie funkcijos Redaguoti pavadinimą, rodomame sąraše Šaltinis atverkite meniu Įrankiai. Galimos šios funkcijos Redaguoti pavadinimą parinktys:

VCR / DVD / Kabelinė STB / Satelitinė STB / PVR STB / AV imtuvas / Žaidimai / Kamera / PC / DVI PC / DVI prietaisai / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: pasirinkite įvesties lizdą ir rodomame sąraše pažymėkite prie to įvesties lizdo prijungto įrenginio pavadinimą.

✎ Jeigu kompiuterį prie prievado **HDMI IN 1 (DVI)** prijungėte HDMI laidu, funkcijos Redaguoti pavadinimą ekrane priskirkite PC prie HDMI1/DVI.

✎ Jeigu kompiuterį prie prievado **HDMI IN 1 (DVI)** prijungėte HDMI ir DVI sujungimo laidu, funkcijos Redaguoti pavadinimą ekrane priskirkite DVI PC prie HDMI1/DVI.

✎ Jeigu AV įrenginį prie prievado **HDMI IN 1 (DVI)** prijungėte HDMI ir DVI sujungimo laidu, funkcijos Redaguoti pavadinimą ekrane priskirkite DVI prietaisai prie HDMI1/DVI.

Informacija

Galite peržiūrėti išsamią informaciją apie televizijos kanalą arba pasirinktą išorinį įrenginį.

Atnaujinti

Jeigu išoriniai įrenginiai nerodomi ekrane Šaltinis, atverkite meniu Įrankiai ir pasirinkite Atnaujinti. Tada ieškokite prijungtų įrenginių.

Pagrindinės funkcijos

Tinkama laikysena naudojant gaminį

Naudodami gaminį, išlaikykite taisyklingą laikyseną, kaip nurodyta toliau.

- Sėdėkite ištiesę nugarą.
- Tarp akių ir ekrano turi būti 45–50 cm atstumas. Ekranas turi būti šiek tiek žemiau akių lygio. Ekranas turi būti tiesiai prieš akis.
- Sureguliuokite kampą, kad šviesa neatsispindėtų nuo ekrano.
- Dilbius laikykite statmenus žastams, viename lygyje su išorine plaštakos puse.
- Alkūnės turi būti sulenktos stačiu kampu.
- Sureguliuokite gaminio aukštį, kad galėtumėte sulenkti kelius 90 laipsnių arba didesniu kampu, kulnus nuleisti ant grindų, o rankas laikyti žemiau širdies lygio.

Vaizdo režimas

Meniu → Vaizdas → Vaizdo režimas

Naudojant vaizdo režimus, taikomos išankstinės vaizdo nuostatos.

- Dinaminis

  Tinka naudoti šviesioje patalpoje.

- Standartinis

  Tinka naudoti įprastoje aplinkoje.

- Filmas

  Tinka žiūrėti filmus tamsioje patalpoje.

- Pramogos

  Vaizdas paryškinamas. Tinka žaidimams.

  ✎ Funkcija galima tik tada, kai prijungta prie kompiuterio.

Vaizdo nuostatų nustatymas

Fono apšviet.

Meniu → Vaizdas → Fono apšviet.

Ekrano šviesumas reguliuojamas nustatant atskirų pikselių šviesumą.

Kontrastas

Meniu → Vaizdas → Kontrastas

Padidinamas arba sumažinamas kontrastas tarp tamsių ir šviesių vaizdo vietų.

Šviesumas

Meniu → Vaizdas → Šviesumas

Nustatomas ekrano šviesumas. Ši funkcija nėra tokia veiksminga kaip Fono apšviet..

Ryškumas

Meniu → Vaizdas → Ryškumas

Paryškinami arba sušvelninami objekto kraštai.

Spalva

Meniu → Vaizdas → Spalva

Pakoreguokite spalvų grynio lygį.

Atspalvis (Ž/R)

Meniu → Vaizdas → Atspalvis (Ž/R)

Pakoreguokite žalio ir raudono atspalvio lygį.

Jei norite reguliuoti vaizdo kokybę, atlikite toliau išvardytus veiksmus.

1. Pasirinkite norimą nustatyti parinktį. Pasirinkus ją, rodomas šliaužiklio ekranas.
2. Nuotolinio valdymo pultu nustatykite parinkties vertę.

✎ Pakeitus parinkties vertę, atitinkamai pakoreguojamas ir ekrano rodinys.

✎ Nuostatas sureguliuoti ir išsaugoti galite kiekvienam prie gaminio prijungtam išoriniam įrenginiui.

✎ Sumažinus vaizdo šviesumą, sunaudojama mažiau elektros energijos.

Reakcijos laikas (Normalus / Greičiau / Labai greitas)

Padidinkite televizoriaus reakcijos greitį, kad vaizdas atrodytų gyvesnis ir natūralesnis.

Vaizdo dydis

Meniu → Vaizdas → Vaizdo dydis

Naudodami šią funkciją, galite keisti ankstesnio vaizdo dydžio ir formato parinktis.

- Vaizdo dydis

  Jei turite kabelinės televizijos priedėlį ar palydovo imtuvą, juose taip pat gali būti atskirų ekrano dydžio nustatymų. Tačiau primygtinai rekomenduojama dažniausiai naudoti 16:9 režimą.

  Aut. plotis: automatiškai nustatomas 16:9 vaizdo dydžio santykis.

  16:9: nustatomas plačiaekranis 16:9 vaizdo formatas.

  Plat. priartin.: vaizdas padidinamas daugiau kaip 4:3.

  ✎ Parinktis Padėtis nustatoma mygtukais ▲ / ▼.

  Priartinimas: 16:9 pločio vaizdas padidinamas (vertikaliai), kad atitiktų ekrano dydį.

  ✎ Parinktis Priartinimas arba Padėtis nustatoma mygtukais ▲ / ▼.

  4:3: nustatomas pagrindinio vaizdo dydžio (4:3) režimas.

  ✎ Per ilgai nežiūrėkite 4:3 formatu rodomo vaizdo. Ekrano kairėje ir dešinėje arba viršuje ir apačioje rodomi kraštai gali sukelti vaizdo užlaikymą (ekrano išdegimą), o tokiu atveju garantija negalioja.

  Ekrano pritaik.: kai gaunami HDMI (720p / 1080i / 1080p) arba komponentiniai (1080i / 1080p) signalai, rodomas visas vaizdas.

  ✎ Padėtis koreguojama mygtukais ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

  PASTABA

  - Vaizdo dydžio parinktys gali skirtis, atsižvelgiant į įvesties šaltinį.
  - Prieinami elementai gali skirtis pagal pasirinktą režimą.
  - Prijungus prie kompiuterio, galima reguliuoti tik 16:9 ir 4:3 režimus.
  - Nuostatas galima pasirinkti ir išsaugoti kiekvienam išoriniam prie LED ekrano įvesčių prijungtam įrenginiui.
  - Jeigu funkciją „Ekrano pritaik.“ naudojate esant HDMI 720 p. įvesčiai, viršuje, apačioje, kairėje ir dešinėje bus pašalinta po 1 liniją (kaip ir įjungus funkciją „Overscan“).

  Priart. / padėt.: galima reguliuoti vaizdo dydį ir padėtį mygtukais ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

  ✎ Funkcija galima tik tada, kai vaizdo dydis nustatytas į Priartinimas, Plat. priartin. ir Ekrano pritaik..

  ✎ Plataus priartinimo režimu galima reguliuoti tik parinktį „Padėtis“.

  ✎ Atstatyti: galima atstatyti Priartinimas ir Padėtis į numatytąsias nuostatas.

Pagrindinės funkcijos

Jei norite naudoti padėties funkciją, prieš tai pasirinkę Plat. priartin., Priartinimas arba Ekrano pritaik., atlikite toliau išvardytus veiksmus.

1. Pasirinkite Padėtis.
2. Ekrane Padėtis pasirinkite Padėtis, tada nuotoliniu valdymo pultu perkelkite vaizdą į norimą padėtį.
3. Baigę, vėl pasirinkite Padėtis, tada – Uždaryti.
4. Jei norite atkurti vaizdo padėtį, pasirinkite Atstatyti.

Vaizdo dydis pagal įvesties šaltinį:

- ATV, EXT, AV: Aut. plotis, 16:9, Plat. priartin., Priartinimas, 4:3
- DTV (576i/p, 720p): Aut. plotis, 16:9, Plat. priartin., Priartinimas, 4:3
- DTV (1 080i, 1 080p): Aut. plotis, 16:9, Plat. priartin., Priartinimas, 4:3, Ekrano pritaik.
- Komponentinis (480i/p, 576i/p, 720p): 16:9, Plat. priartin., Priartinimas, 4:3
- Komponentinis (1 080i, 1 080p): 16:9, Plat. priartin., Priartinimas, 4:3, Ekrano pritaik.
- HDMI (480i/p, 576i/p): 16:9, Plat. priartin., Priartinimas, 4:3
- HDMI (720p, 1 080i, 1 080p): 16:9, Plat. priartin., Priartinimas, 4:3, Ekrano pritaik.

✎ Vaizdo dydžio parinktys gali skirtis, atsižvelgiant į įvesties šaltinį.

✎ Prieinami elementai gali skirtis pagal pasirinktą režimą.

✎ HD (didelės raiškos): 16:9 – 1 080i/1 080p (1 920 x 1 080), 720p (1 280 x 720)

✎ Nuostatas sureguliuoti ir išsaugoti galite kiekvienam prie televizoriaus įvesčių prijungtam išoriniam įrenginiui.

- Ekrano dydis 4 : 3 (16:9 / Plat. priartin. / Priartinimas / 4:3): galima tik tada, kai nustatytas automatinis vaizdo plotis. Galite pasirinkti pageidaujamą plačiaekranio vaizdo 4:3 WSS (angl. „Wide Screen Service“) dydį arba pradinį dydį. Kiekvienoje Europos šalyje būtina nustatyti skirtingą vaizdo dydį.

  ✎ Negalimas HDMI , Komponentas ir HDMI/DVI režimu.

Automatinis reguliavimas

Meniu → Vaizdas → Automatinis reguliavimas

Kai veikia kompiuterio režimu, automatiškai reguliuojamas vaizdo dažnis ir padėtis, tiksliai suderinamos nuostatos.

✎ Prieinama tik tada, kai kompiuterį prie gaminio jungiate „D-Sub“ laidu.

Kompiuterio ekrano reg.

Meniu → Vaizdas → Kompiuterio ekrano reg.

✎ Prieinama tik kompiuterio režimu.

- Grubus / Švelnus: pašalinamas arba sumažinamas vaizdo triukšmas. Jeigu tiksliai suderinus triukšmas nedingsta, kuo geriau sureguliuokite funkcijos Grubus dažnį (Grubus) ir vėl tiksliai suderinkite. Sumažinę triukšmą, vėl sureguliuokite vaizdą taip, kad jis būtų ekrano centre.
- Padėtis: jeigu kompiuterio ekrano vaizdas yra ne televizoriaus ekrano centre arba netelpa į televizoriaus ekraną, nuotolinio valdymo pultu sureguliuokite jo padėtį.
- Vaizdo nustatymas iš naujo: vėl nustatomos numatytosios vaizdo nuostatos.

Gaminio naudojimas vietoj kompiuterio monitoriaus

Vaizdo nuostatų įvedimas (remiantis „Windows 7, 8“)

Kad gaminys tinkamai veiktų kaip kompiuterio monitorius, reikia įvesti tinkamas vaizdo nuostatas.

✎ Atsižvelgiant į įdiegtą operacinės sistemos „Windows“ ir vaizdo siejiklio versiją, procedūra, kurią reikės atlikti Jūsų kompiuteryje, ne visai atitiks čia aprašytąją.

✎ Tačiau daugeliu atvejų bus taikoma ta pati pagrindinė informacija (priešingu atveju kreipkitės į kompiuterio gamintoją arba į „Samsung“ platintoją).

1. „Windows“ pradžios meniu spustelėkite „Valdymo skydelis“.
2. Lange „Valdymo skydelis“ spustelėkite „Išvaizda ir temos“. Rodomas dialogo langas.
3. Spustelėkite „Ekranas“. Rodomas kitas dialogo langas.
4. Ekrano dialogo lange spustelėkite „Nuostatos“.
   - Skirtuke „Nuostatos“ nustatykite tinkamą skyrą (ekrano dydį). Šio gaminio optimali skyra yra 1 920 x 1 080.
   - Jei ekrano nuostatų dialogo lange yra vertikaliojo dažnio parinktis, pasirinkite 60 arba 60 Hz. Priešingu atveju spustelėkite „Gerai“ ir uždarykite dialogo langą.

Vaizdas vaizde (PIP)

PIP

Meniu → Vaizdas → PIP

Vienu metu televizoriuje matykite du šaltinius.

- PIP

  įjunkite arba išjunkite PIP funkciją.

- Šaltinis

  pakeičiamas šaltinis.

- Antena

  pasirinkite Antena arba Kab..

- Kanalas

  Pasirinkite kanalą papildomo vaizdo rodiniui.

- Dydis

  Papildomo vaizdo dydį galima nustatyti 3 režimais.

  – **mažiausiai**

  – **vidutiniškai**

  – **daugiausiai** (ketvirtadalis ekrano dydžio)

- Padėtis

  Pasirinkite papildomo vaizdo rodinio padėtį.

- Garso pasirinkimas

  Galite pasirinkti klausytis garso iš pagrindinio vaizdo arba papildomo vaizdo.

  ✎ Jei išjungsite gaminį, kol veikia režimas PIP, PIP funkcija bus atkurta į Išjungti. Kai įjungiate produktą, turite vėl įjungti PIP, kad žiūrėtumėte režimu PIP.

  ✎ Pastebėsite, kad pagrindiniame ekrane leidžiant žaidimus ar karaokę vaizdas PIPlange tampa kiek nenatūralus.

  ✎ PIP nuostatos

  – Pagrindinis vaizdas: TV, PC, AV, Component, HDMI1/DVI, HDMI2, SCART

  – Papildomas vaizdas: TV, PC, AV, Component, HDMI1/DVI, HDMI2, SCART

		pagrindinis ekranas						
		TV	AV	Component	PC	HDMI1/DVI	HDMI2	SCART
papildomas vaizdas	TV	x	x	o	o	o	o	x
	AV	x	x	x	o	o	o	x
	Component	o	x	x	x	o	o	x
	PC	o	o	x	x	o	o	x
	HDMI1/DVI	o	o	o	o	x	x	o
	HDMI2	o	o	o	o	x	x	o
	SCART	x	x	x	x	o	o	x

✎ O: prieinama / X: Neprieinama

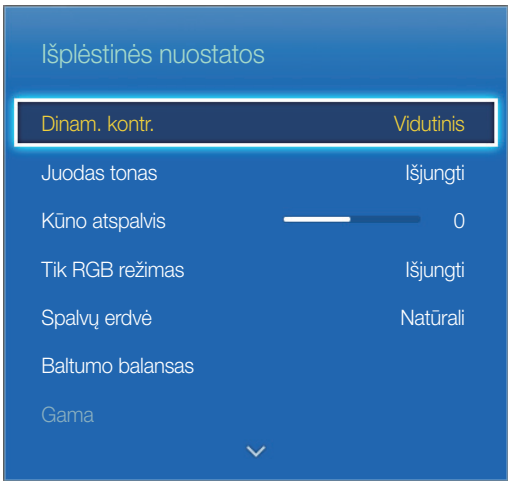
Išplėstinės nuostatos

Meniu → Vaizdas → Išplėstinės nuostatos

Naudodami šią funkciją, galite sukonfigūruoti išplėstines vaizdo nuostatas ir taip gauti pageidaujamą vaizdą.

✎ Ši parinktis galima, kai Vaizdo režimas nustatyta Standartinis arba Filmas.

✎ Jungdami prie kompiuterio, galite keisti Baltumo balansas arba Gama.



- Dinam. kontr. (Išjungti / Mažas / Vidutinis / Didelis): galima nustatyti ekrano vaizdo kontrastą.
- Juodas tonas (Išjungti / Tamsu / Tamsesnis / Tamsiausias): norėdami sureguliuoti ekrano vaizdo sodrumą, pasirinkite juodos spalvos lygį.
- Kūno atspalvis: Paryškinkite rožinį „Kūno atspalvis“.
- Tik RGB režimas (Išjungti / Raudona / Žalia / Mėlyna): atspalviui ir gryniui sureguliuoti rodomos spalvos Raudona, Žalia ir Mėlyna.
- Spalvų erdvė (Autom. / Natūrali): galima nustatyti spalvų gamą vaizdui kurti.
- Baltumo balansas: galima nustatyti spalvų temperatūrą, kad vaizdas atrodytų natūraliau.

  R pokytis / G pokytis / B pokytis: galima nustatyti kiekvienos spalvos (raudonos, žalios, mėlynos) tamsumą.

  R didėjimas / G didėjimas / B didėjimas: galima nustatyti kiekvienos spalvos (raudonos, žalios, mėlynos) skaistį.

  Atstatyti: vėl nustatomi Baltumo balansas numatytosios vaizdo nuostatos.
- Gama: galima nustatyti pradinį spalvų intensyvumą.
- Judesio apšviet. (Išjungti / Įjungti): galima nustatyti pradinį spalvų intensyvumą.

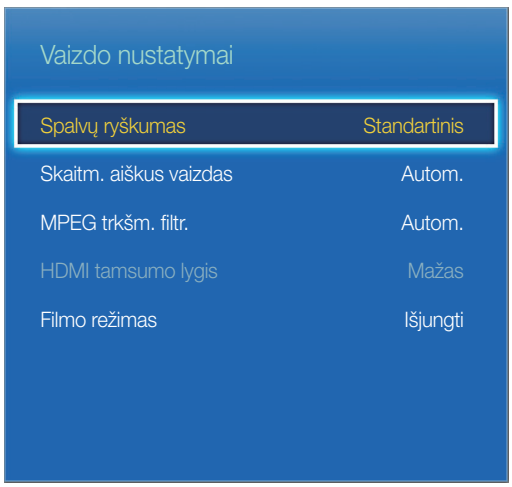
Pagrindinės funkcijos

Vaizdo nustatymai

Meniu → Vaizdas → Vaizdo nustatymai

Naudodami šią funkciją, pagal savo pageidavimą galite sukonfigūruoti papildomas vaizdo nuostatas.

✎ Prijungus prie kompiuterio, galima keisti tik parinktį Spalvų ryškumas.



- Spalvų ryškumas (Šaltas / Standartinis / Šiltas1 / Šiltas2)

  ✎ Parinktys Šiltas1 arba Šiltas2 bus išjungtos, jei vaizdo režimas yra Dinaminis.

  ✎ Nuostatas galima pasirinkti ir išsaugoti kiekvienam išoriniam prie LED ekrano įvesčių prijungtam įrenginiui.

- Skaitm. aiškus vaizdas (Išjungti / Mažas / Vidutinis / Didelis / Autom. / Auto. vizualizavimas): jei jūsų LED televizoriaus gautas transliacijos signalas yra silpnas, galite suaktyvinti funkciją Skaitm. aiškus vaizdas, kad sumažintumėte statinį elektros krūvį arba šešėlius, kurių gali pasitaikyti ekrane.

  ✎ Kai signalas yra silpnas, bandykite kitas parinktis, kol bus rodomas geriausias vaizdas.

  Auto. vizualizavimas: keičiant analoginius kanalus, rodomas signalo stiprumas.

  ✎ Ši funkcija prieinama tik analoginiams kanalams.

  ✎ Kai juosta yra žalia, gaunate geriausią įmanomą signalą.

- MPEG trkšm. filtr. (Išjungti / Mažas / Vidutinis / Didelis / Autom.): sumažinamas MPEG triukšmas, kad vaizdas būtų geresnės kokybės.

- HDMI tamsumo lygis (Mažas / Normalus): pasirenkamas pageidaujamas ekrane rodomos juodos spalvos lygis ir nustatomas ekrano vaizdo sodrumas.

  ✎ Ši funkcija prieinama tik HDMI režimu (RŽM signalams).

- Filmo režimas (Išjungti / Auto1 / Auto2): nustatoma, kad LED ekranas automatiškai atpažintų ir apdorotų įvairių šaltinių siunčiamus filmo signalus ir nustatytų optimalią vaizdo kokybę.

  ✎ Galimas tik TV režimu, HDMI (1080i), EXT.

  ✎ Jei ekranas nerodo natūraliai, pakeiskite jo parinktis į Išjungti / Auto1 / Auto2 režimu Filmo režimas.

Pagrindinės funkcijos

Vaizdas išj.

Meniu → Vaizdas → Vaizdas išj.

Išjungiamas ekranas ir leidžiamas tik garsas. Norėdami vėl įjungti ekraną, paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką (išskyrus maitinimo ir garsumo mygtukus).

Nust. vai. iš nau.

Meniu → Vaizdas → Nust. vai. iš nau.

Vėl nustatomos numatytosios esamo vaizdo režimo nuostatos.

Iš anksto nustatyto garso režimo keitimas

Garso režimas

Meniu → Garsas → Garso režimas

Naudojant garso režimus, taikomos išankstinės garso nuostatos.

- Standartinis

  Parenkamas įprastas garso režimas.

- Muzika

  Pabrėžiami ne balsai, o muzika.

- Filmas

  Nustatomas filmams tinkamiausias garsas.

- Aiškus balsas

  Akcentuojami ne kiti garsai, o balsai.

- Stiprinimas

  Padidinamas aukštų dažnių garso intensyvumas, kad turintiesiems klausos sutrikimų būtų lengviau klausyti.

Garso efektas

Meniu → Garsas → Garso efektas

✎ Ši funkcija prieinama tik tada, kai parinktis Garso režimas nustatyta į Standartinis.

- DTS TruSurround

  Sukuriamas toks garsas, kad pasijusite tarsi sėdėdami kino teatre arba koncertų salėje.

- DTS TruDialog

  Padidinamas balso intensyvumas, kad aiškiau girdėtųsi dialogas.

- Glodintuvas

  Ekrane Glodintuvas rodoma serija šliaužiklių. Rodyklių mygtukais pasirinkite šliaužiklį ir pakeiskite jo vertę. Jei norite Atstatyti Glodintuvas, pasirinkite Atstatyti. Parodomas iškylantysis langas, kuriame klausiama, ar tikrai norite atkurti. Pasirinkite Taip arba Ne. Jei norite išeiti, paspauskite Uždaryti.

  Balansas K / R: nustatomas balansas tarp dešiniojo ir kairiojo garsiakalbių.

  100Hz / 300Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz (dažnių juostos pločio nustatymas): nustatomas konkrečios dažnių juostos garsumas.

  Atstatyti: atkuriamos numatytosios glodintuvo nuostatos.

Pagrindinės funkcijos

Garsiakalbio parametrai

Meniu → Garsas → Garsiakalbio parametrai

- Auto Garsumas

  Garsumas gali svyruoti kaskart perjungus kanalą, nes kiekviena stotis turi savo transliavimo sąlygas. Ši funkcija automatiškai reguliuoja kanalo garsumą, sumažina garso išvestį, kai moduliacijos signalas yra aukštas, ir padidina garso išvestį, kai moduliacijos signalas yra žemas.

  ✎ Jeigu norite naudoti prijungto šaltinio įrenginio garsumo valdiklį, parinktį Auto Garsumas nustatykite į Išjungti. Pakeista prijungto šaltinio įrenginio garsumo valdiklio vertė gali būti nepritaikyta, jeigu parinktis Auto Garsumas nustatyta į Normalus arba Naktinis.

Papildomos nuostatos

(tik skaitmeniniams kanalams)

- DTV garso lygis (MPEG / HE-AAC): naudojant šią funkciją galima sumažinti balso signalų (tai vieni iš signalų, gaunamų skaitmeninės televizijos transliacijos metu) neatitikimus iki pageidaujamo lygio.

  ✎ Pagal transliavimo signalo tipą MPEG / HE-AAC galima nustatyti nuo -10 dB ir 0 dB.

  ✎ Jei norite padidinti arba sumažinti garsumą, atitinkamai nustatykite skaičių nuo 0 iki -10.

- „Dolby Digital“ g. (Line / RF): naudojant šią funkciją sumažinami signalo neatitikimai tarp „Dolby Digital“ ir garso (t. y. MPEG garso, HE-AAC, ATV garso) signalų.

  ✎ Dinamiškam garsui gauti pasirinkite „Line“, o stiprių ir švelnių garsų skirtumui sumažinti naktį – RF.

  Line: signalams, kurie yra stipresni arba silpnesni nei -31 dB (atskaitinis), nustatykite -20 dB arba -31 dB išvesties lygį.

  RF: signalams, kurie yra stipresni arba silpnesni nei -20 dB (atskaitinis), nustatykite -10 dB arba -20 dB išvesties lygį.

Nst. grs. iš n.

Meniu → Garsas → Nst. grs. iš n.

Atkuriamos gamyklinės garso nuostatos.

Garso režimas [TOOLS] pasirinkimas

Nustačius **Dual I II** ekrane rodoma esamas garso režimas.

	Garso tipas	**Dual I-II**	Numatytasis
„A2 Stereo“	„Mono“	**Mono**	Automatinis keitimas
	„Stereo“	**Stereo ↔ Mono**	
	„Dual“	**Dual I ↔ Dual II**	**Dual I**
„NICAM Stereo“	„Mono“	**Mono**	Automatinis keitimas
	„Stereo“	**Mono ↔ Stereo**	
	„Dual“	**Mono ↔ Dual I** **↖ Dual II ↙**	**Dual I**

✎ Jei stereosignalas silpnas ir automatiškai perjungiamas, įjunkite Mono.

✎ Ši funkcija suaktyvinama, tik kai gaunamas stereogarso signalas.

✎ Ši funkcija prieinama tik tada, kai įvesties šaltinis nustatytas kaip TV.

Kanalų išsaugojimas atmintyje

Antena

Meniu → Transliacija → Antena

Kad gaminys galėtų išsaugoti prieinamus kanalus atmintyje, turite pasirinkti gaminio signalo šaltinį – Antena (naudojant anteną) arba Kab.. Pasirinkite Antena arba Kab.. Pasirinkę signalo šaltinį, įjunkite funkciją Automatinis derinimas.

✎ Signalo šaltinio pasirinkimas naudojant funkciją Antena taip pat nustato, kokį signalo šaltinį rodo gaminys. Pavyzdžiui, jeigu gaminys priima antžeminį signalą, o Jūs pasirinkote Kab., matysite tik trikdžius. Jei norite matyti vaizdą, turite pasirinkti Antena.

Automatinis derinimas

Meniu → Transliacija → Automatinis derinimas

Automatiškai nuskaito ir indeksuoja visus kanalus, gautus per televizoriaus antenos įvesties jungtį.

Norėdami pradėti, nueikite iki Transliacija ir pasirinkite Automatinis derinimas.

Kai pasirodys pranešimas, pasirinkite Pradėti. Pradedamas automatinis derinimas. Šis procesas gali užtrukti iki 30 minučių. Jei automatinio derinimo funkcija įjungiama, kai jau yra kanalų rodyklė, ankstesnė rodyklė yra perrašoma.

- Automatinis derinimas

  Automatiškai ieško kanalų ir įrašo juos į televizoriaus atmintį

- Ieškos kab. tink. parink. (jei parinktis „Antena“ nustatyta į „Kab.“, pagal šalį).

  Nustatomos papildomos paieškos kabelinės televizijos tinkle parinktys, pavyzdžiui, dažnis ir simbolių greitis.

Šalis (regionas)

Meniu → Transliacija → Kanalo nustatymai → Šalis (regionas)

Pasirinkite savo šalį, tada gaminys gali tinkamai automatiškai suderinti transliuojamus kanalus.

✎ Rodomas PIN kodo įvesties ekranas. Įveskite 4 skaitmenų PIN kodą.

- Skaitmen. kanal.: pakeiskite šalį skaitmeniniams kanalams.
- Analoginis kanalas: pakeiskite šalį analoginiams kanalams.

Pagrindinės funkcijos

Neautomatinis derinimas

Meniu → Transliacija → Kanalo nustatymai → Neautomatinis derinimas

Kanalų ieškoma rankiniu būdu. Jie išsaugomi televizoriaus atmintyje.

✎ Jeigu kanalas buvo užblokuotas naudojant funkciją Kanalo užrakinimas, rodomas PIN kodo įvesties langas.

✎ Kai kuriuose regionuose ši funkcija gali būti nepalaikoma.

- Skaitmeninis kanalo derinimas

  Ieškoma skaitmeninių kanalų.

  1. Pasirinkite Naujas.

     ✎ Pasirinkus Antena → Antena

     Kanalas, Dažnis, Juostos plotis

     ✎ Pasirinkus Antena → Kab.

     Dažnis, Moduliacija, simbolių greitis

  2. Pasirinkite Paieška. Baigus paiešką, kanalų sąrašas bus atnaujintas, o aptikti kanalai bus įtraukti.

- Analoginis kanalo derinimas

  Ieškoma analoginių kanalų.

  1. Pasirinkite Naujas.
  2. Nustatykite parinktis „Programa“, „Spalvų sistema“, „Garso sistema“, „Kanalas“ ir „Paieška“.
  3. Pasirinkite Įrašyti. Baigus paiešką, kanalų sąrašas bus atnaujintas, o aptikti kanalai bus įtraukti.

  Kanalų režimas

  - P (programos režimas)

    Baigus paiešką, Jūsų regione transliuojamoms televizijos stotims priskiriami poziciją nurodantys numeriai nuo P0 iki P99. Galite pasirinkti kanalą patys – įveskite pozicijos numerį šiuo režimu.

  - C (per anteną transliuojamų kanalų režimas) arba S (kabelinės televizijos kanalų režimas)

    Šiais dviem režimais kiekvienos antžeminės televizijos stoties ar kabelinės televizijos kanalą galite pasirinkti įvedę priskirtą numerį.

Pagrindinės funkcijos

Mygtuko INFO naudojimas (vedlys „Dabar & pirmyn“)

Ekranas atpažįsta šiuo metu rodomą kanalą ir tam tikrų garso ir vaizdo nuostatų būseną.

Vedlyje „Dabar & pirmyn“ pagal transliacijos laiką pateikiama kasdienė kiekvieno kanalo televizijos programa.

- Žiūrėdami šiuo metu rodomą kanalą, paslinkite ◀ arba ▶ ir peržiūrėkite pageidaujamos programos informaciją.
- Slinkite ▲ arba ▼, jei norite peržiūrėti kitų kanalų informaciją. Jei norite pereiti į šiuo metu pasirinktą kanalą, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką ↵.

Parinkties Kanalas meniu naudojimas

Kanalų sąrašas

Meniu → Transliacija → Kanalų sąrašas

Žiūrėdami televizorių paspauskite CH LIST, kad būtų parodytas sąrašas, kurį naudodami galėsite junginėti kanalus. Šiame sąraše rodoma ir programos informacija, mėgstamiausi kanalai, programos funkcijos „Planuoti žiūrėjimą“ ir „Planuoti įrašymą“.

Kanalų sąrašo rodinio piktogramos parodo toliau nurodytus dalykus.

A: analoginis kanalas

: parankinių kanalas

: suplanuotas žiūrėti kanalas

: užrakintas kanalas

Perjunkite kanalus

Pasirinkite kanalą, kad iškart jį perjungtumėte. Norėdami greitai slinkti per sąrašą, naudokite kanalų mygtukus aukštyn / žemyn. Žymeklis juda aukštyn ir žemyn vieno puslapio sąrašu.

Rūšiavimas

(tik skaitmeniniams kanalams)

Kanalų sąrašo rodinyje paspauskite mygtuką ◀, galite naudoti rūšiavimo funkciją.

Keičiamas pagal numerius arba pagal pavadinimus sudarytas sąrašas.

Pagrindinės funkcijos

Pakeiskite transliavimo signalą

Paspauskite nuotolinio valdymo mygtuką ▶ , kad pasirinktumėte transliavimo signalą. Nedelsiant bus pakeistas signalo šaltinis.

Pakeiskite kanalų sąrašą

Paspauskite nuotolinio valdymo mygtuką ▶ ir įjunkite parankinių sąrašą. Tačiau parankinių sąrašą galima pasirinkti tik jei jame yra bent vienas parankinių kanalas. Jei prieš tai parankinių kanalų neįtraukėte, pasirinkite Redag. parank. ir įtraukite kanalus iš rodinio Redag. parank..

Taip pat galite pakeisti anteną, pasirinkdami Antena arba Kab..

Kanalo šaltinį galite pasirinkti iš Visi, TV arba Analoginė.

Vadovas

Meniu → Transliacija → Vadovas

Peržiūrėkite kiekvieno skaitmeninio kanalo programų ir filmų tvarkaraštį. Patikrinkite programų tvarkaraštį ir netgi nustatykite „Planuoti žiūrėjimą“ arba „Planuoti įrašymą“. Paspauskite „Guide“ vadovui paleisti.

Įsitikinkite, kad meniu Sistema > Laikas > Laikrodis tinkamai nustatyta data ir laikas.

Parinkties „Kanalų peržiūra“ naudojimas

A (Spart. naršymas): Paspauskite mygtuką A. Ekrane pasirodys iškylantysis langas. Kiekvieną kartą paspaudus ◀ arba ▶, rodyklės mygtukas perstumia žymeklį 24 valandas atgal arba į priekį, todėl galite greičiau peržiūrėti programų tvarkaraštį. Tačiau žymeklio neįmanoma nuvesti į ankstesnį nei esamas laiką.

B (Kanalų kategorija): Televizijos kanalų rodyklė padalyta į skirtingas kategorijas, pvz., Rodyti viską irTV. Pasirinkite kategoriją.

C (Nustatyti tvarkytuvę): paspauskite mygtuką C, kad nueitumėte į rodinį Nustatyti tvarkytuvę ir peržiūrėtumėte rezervuotų programų sąrašą.

Pagrindinės funkcijos

Nustatyti tvarkytuvę

Meniu → Transliacija → Nustatyti tvarkytuvę

Nustatykite, kad televizorius rodytų konkretų kanalą arba programą nurodytu laiku ir data. Prieš suplanuodami televizoriaus žiūrėjimą, įsitikinkite, kad meniu Sistema > Laikas > Laikrodis tinkamai nustatyta data ir laikas.

Piktograma pasirodo šalia programų, kurios nustatytos suplanuotai peržiūrai.

Galite peržiūrėti, keisti arba pašalinti kanalą, kurį buvote numatę žiūrėti.

Funkcijos „Planuoti žiūrėjimą“ naudojimas

Galite nustatyti, kad numatytu laiku automatiškai būtų rodomas pageidaujamas kanalas. Jei norite naudoti šią funkciją, pirma nustatykite dabartinį laiką.

1. Paspauskite mygtuką ir pasirinkite + Tvarkaraštis.
2. Paspauskite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶ ir nustatykite Antena, Kanalas, Kartoti, Data arba Pradžios laikas.
   - Antena: pasirinkite reikiamą antenos šaltinį.
   - Kanalas: pasirinkite norimą kanalą.
   - Kartoti: pagal patogumą pasirinkite nustatyti Kartą, Rankinis, Št.~S., Pr.~P. arba Kasdien. Jei pasirinksite Rankinis, galėsite nustatyti norimą dieną.

     ✎ Žymė √ rodo, kad data pasirinkta.
   - Data: galite nustatyti norimą datą.

     ✎ Tai galima padaryti pasirinkus Kartą parinktyje „Kartoti“.
   - Pradžios laikas: galite nustatyti norimą pradžios laiką.

   ✎ Informacijos rodinyje galite pakeisti arba atšaukti saugomą informaciją.
   - Atšaukti grafikus: atšaukite laidas, kurias buvote numatę žiūrėti.
   - Red.: keiskite laidas, kurias buvote numatę žiūrėti.
   - Grįžti: grįžkite į ankstesnį ekrano rodinį.

Pagrindinės funkcijos

Skaitmeninių kanalų funkcija „Planuoti žiūrėjimą“

Skaitmeninių kanalų programų žiūrėjimą galite suplanuoti naudodami šias dvi parinktis:

- Vadovas

  Meniu Vadovas pasirinkite programą, kurią norite peržiūrėti.

- Programos informacija

  Paspauskite mygtuką INFO*i* ir pasirinkite norimą peržiūrėti programą.

Analoginių kanalų funkcija „Planuoti žiūrėjimą“

Analoginių kanalų programų funkciją „Planuoti žiūrėjimą“ galima nustatyti nurodant laiką ir datą.

Paleiskite Nustatyti tvarkytuvę ir pasirinkite Tvarkaraštis. Pasirodys iškylantysis meniu. Norėdami tęsti, pasirinkite Planuoti žiūrėjimą.

Nurodykite tos programos parametrus (Kanalas, Kartoti ir Pradžios laikas) ir pasirinkite Gerai, kad užbaigtumėte.

Atšaukite funkciją „Planuoti žiūrėjimą“

Norėdami atšaukti suplanuotą konkrečios programos žiūrėjimą, rodinyje Nustatyti tvarkytuvę pasirinkite tą programą. Pasirodys iškylantysis meniu. Pasirinkite Šalinti, kad atšauktumėte.

Redaguokite laikmačio sąrašą

Pasirinkite rodinio Nustatyti tvarkytuvę įrašą ir iškylančiajame meniu pasirinkite Red.. Redaguokite pasirinkto įrašo nuostatas.

Pagrindinės funkcijos

Kanalo redagavimas

Meniu → Transliacija → Kanalo redagavimas

Galite pridėti, 0~9 (Eiti į) redaguoti arba šalinti kanalus.

- A (Keisti numerį): : numerį redaguokite spausdami pageidaujamus skaitmenų mygtukus.

  ✎ Ši funkcija gali būti nepalaikoma, atsižvelgiant į regioną.

- B (Užrak. / atrak.): norėdami, kad kanalo nebūtų galima pasirinkti ir žiūrėti, galite jį užrakinti. Atblokuokite užblokuotą kanalą. Numatytasis PIN kodas: 0-0-0-0.
- C (Šalinti): galima pašalinti kanalą, kad būtų rodomi pageidaujami kanalai.
- D (Pasirinkti visus / Naikinti visą žymėjimą): galima pasirinkti visus kanalus arba atšaukti visus pasirinktus kanalus.
- 0~9 (Eiti į): Galite iškart įvesti kanalo numerį, naudodami nuotolinio valdymo pultą.
- ◇Page: pereinama prie kito arba prie ankstesnio puslapio.
- TOOLS: parodomas įrankių sąrašas.

Pašalinkite kanalus

Meniu → Transliacija → Kanalo redagavimas

Pašalinkite iš rodyklės užregistruotus kanalus. Šalinant kanalų sąraše rodomus kanalus, kanalai pašalinami tik iš sąrašo, bet ne iš rodyklės.

1. Ekrane pasirinkite kanalus, kuriuos norite pašalinti. Dar kartą pasirinkite kanalą, jei norite panaikinti žymėjimą.
2. Paspauskite mygtuką C. Pasirinktas (-i) kanalas (-i) bus pašalintas (-i).

Pakeiskite analoginių kanalų pavadinimus

Rodinyje Kanalo redagavimas pasirinkite kanalą, kurio pavadinimą norite pakeisti, paspauskite mygtuką TOOLS ir iš sąrašo pasirinkite Kanalų pervard.. (tik analoginiams kanalams)

Dabar galite pakeisti pasirinkto kanalo pavadinimą. Naują pavadinimą gali sudaryti ne daugiau kaip 5 rašmenys.

Redag. parank. TOOLS

Meniu → Transliacija → Redag. parank.

Galite pažymėti dažnai žiūrimus kanalus kaip parankinius. Parankiniai kanalai pažymimi rodinyje Kanalo redagavimas ir kanalų sąrašo rodinyje simboliu 💚. Galite sukurti iki 5 parankinių kanalų sąrašų. Taip pat galite keisti parankinių kanalų sąrašų pavadinimus ir juos redaguoti.

- A (Kategorija): parodomas kanalų sąrašas pagal tokias kategorijas: Visi, TV, Analoginė, Neseniai peržiūrėta, Dažniausiai žiūrėti.
- B (Keisti par.): parodomas parankinių sąrašas.
- C (Įtraukti / Šalinti): įtraukiamas kanalas į parankinių sąrašą arba iš jo pašalinamas.
- D (Pasirinkti visus / Naikinti visą žymėjimą): parenkami visi kanalai arba panaikinamas jų pasirinkimas.

Pagrindinės funkcijos

Įtraukite kanalus

Įtraukite kanalą į parankinių kanalų sąrašą.

1. Paspauskite mygtuką A, kad pasirodytų kanalų sąrašas su kanalais, kuriuos norite įtraukti, ir pasirinkite kanalus.
2. Paspauskite mygtuką B, kad pasirodytų parankinių kanalų sąrašas, ir mygtuką C, kad įtrauktumėte pasirinktus kanalus.

Pašalinkite kanalus

Pašalinkite kanalus iš parankinių kanalų sąrašo.

1. Paspauskite mygtuką B, kad pasirodytų parankinių kanalų sąrašas ir pasirinkite kanalus, kuriuos norite pašalinti.
2. Paspauskite mygtuką C, kad pašalintumėte iš sąrašo kanalus.

Pakeiskite parankinių kanalų sąrašo pavadinimą

Pakeiskite esamo parankinių kanalų sąrašo pavadinimą.

1. Paspauskite mygtuką TOOLS ir pasirinkite iš sąrašo Pervardyti mėgstam..
2. Pakeiskite sąrašo pavadinimą iškylančiajame lange. Naują pavadinimą gali sudaryti ne daugiau kaip 20 rašmenų.

Pertvarkykite parankinių kanalų sąrašą

Pakeiskite kanalų tvarką parankinių kanalų sąraše.

1. Paspauskite mygtuką B, kad pasirodytų parankinių kanalų sąrašas ir pasirinkite kanalus, kuriuos norite perkelti.
2. Paspauskite mygtuką A, kad pakeistumėte pasirinkto kanalo tvarką. Paspauskite mygtuką .

Nukopijuokite parankinių kanalų sąrašą

Nukopijuokite kanalus iš vieno parankinių kanalų sąrašo į kitą.

1. Paspauskite mygtuką B, kad pasirodytų parankinių kanalų sąrašas ir pasirinkite kanalus, kuriuos norite nukopijuoti.
2. Paspauskite mygtuką TOOLS, iš sąrašo pasirinkite Kopijuoti į parank. ir pasirinkite parankinių kanalų sąrašą (-us), į kurį (-uos) norite nukopijuoti. Taip kanalai nukopijuojami į pasirinktą (-us) parankinių kanalų sąrašą (-us).

Suderinimas

Meniu → Transliacija → Kanalo nustatymai → Suderinimas

(tik analoginiams kanalams)

Jei gaunamas aiškus signalas, Jums nebereikia tiksliai nustatyti kanalų, nes tai automatiškai atliekama ieškant ir įrašant į atmintį. Jeigu signalas yra silpnas arba iškraipytas, Jums gali tekti tiksliai sureguliuoti kanalus rankiniu būdu. Slinkite kairėn arba dešinėn, kol vaizdas bus aiškus.

✎ Pasirinkite kanalą ir paspauskite Suderinimas.

✎ Tiksliai nustatyti kanalai, kurie buvo išsaugoti, dešinėje kanalo numerio skydelio pusėje pažymimi žvaigždute „*“.

✎ Norėdami iš naujo nustatyti tikslųjį reguliavimą, pasirinkite Suderinimas ir rodinyje Suderinimas pasirinkite Atstatyti.

Perkelk. kan. sąrašą

Meniu → Transliacija → Kanalo nustatymai → Perkelk. kan. sąrašą

Importuojamas arba eksportuojamas kanalų žemėlapis. Jei norite naudoti šią funkciją, turite prijungti USB atminties įtaisą.

✎ Rodomas PIN kodo įvesties ekranas. Nuotolinio valdymo pultu įveskite PIN kodą.

- Importuoti iš USB: importuokite kanalų sąrašą iš USB.
- Eksportuoti į USB: eksportuokite kanalų sąrašą į USB. Ši funkcija galima tik prijungus USB įtaisą.

  ✎ USB formatas turi būti FAT32.

Šalinti CAM operatoriaus profilį

Meniu → Transliacija → Kanalo nustatymai

Pasirinkite norimą pašalinti CAM operatorių.

Subtitrai TOOLS

Meniu → Transliacija → Subtitrai

Šiame meniu galite nustatyti subtitrų režimą.

- Subtitrai (Išjungti / Įjungti): subtitrai įjungiami arba išjungiami.
- Subtitrų režimas (Normalus / Susilp. Klausa): nustatomas subtitrų režimas.
- Subtitrų kalba: nustatoma subtitrų kalba.
- Pirminė subtitrų: nustatoma pagrindinė subtitrų kalba.
- Antrinė subtitrų: nustatoma antrinė subtitrų kalba.

  ✎ Jei žiūrima programa nepalaiko funkcijos Susilp. Klausa, Pageidautina įjungiama automatiškai, net jei pasirinktas režimas Susilp. Klausa.

  ✎ Anglų kalba yra numatytoji tais atvejais, kai transliacija pasirinkta kalba yra neįmanoma.

Pagrindinės funkcijos

Garso parinktys

Meniu → Transliacija → Garso parinktys

- Garso sist. Kalba

  (tik skaitmeniniams kanalams)

  Pakeiskite numatytąją garso sistemos kalbą.

  ✎ Prieinama kalba gali skirtis, atsižvelgiant į transliaciją.

- Garso sistemos formatas

  (tik skaitmeniniams kanalams)

  Kai garsas sklinda ir iš pagrindinio garsiakalbio, ir iš garso imtuvo, dėl pagrindinio garsiakalbio ir imtuvo garso dekodavimo greičio skirtumų gali atsirasti garso aidas. Tokiu atveju naudokite gaminio garsiakalbių funkciją.

  ✎ Parinktis Garso sistemos formatas gali skirtis pagal transliaciją.

- Garso sistemos ap.

  (prieinama ne visuose regionuose, tik skaitmeniniams kanalams).

  Naudojant šią funkciją, reguliuojamas garso srautas, skirtas garsui aprašyti (angl. „Audio Description“ – AD), kai jis iš transliuotojo siunčiamas su pagrindiniu garsu.

  ✎ Garso sistemos ap. (Išjungti / Įjungti): garso aprašymo funkcija įjungiama arba išjungiama.

  ✎ Garsumas: nustatomas garso sistemos aprašymo garsumas

Pagrindinės funkcijos

Teleteksto kalba

Meniu → Transliacija → Teleteksto kalba

Galima nustatyti pageidaujamą teleteksto kalbą.

✎ Anglų kalba yra numatytoji tais atvejais, kai transliacija pasirinkta kalba yra neįmanoma.

Bendroji sąsaja

Meniu → Transliacija → Bendroji sąsaja

- CI meniu: jį naudojant galima rinktis iš CAM pateikiamo meniu. Pasirinkite CI meniu pagal kompiuterio plokštės meniu.
- CAM vaizdo perkodavimas: galite automatiškai konfigūruoti nuostatą, kad perkoduotumėte kodeką iš CAM automatiškai. Jei nenorite jo naudoti, nustatykite jį kaip Išjungti.

  ✎ Turite naudoti vaizdo kodeką perkoduojantį CAM.
- Programos informacija: galima peržiūrėti į CI angą įdėtos CAM duomenis ir į CAM įdėtos CI arba CI+ kortelės duomenis. CAM galite įdiegti bet kada – nesvarbu, ar jūsų gaminys įjungtas ar išjungtas.

  1. CI CAM modulį galite įsigyti apsilankę pas artimiausią platintoją arba telefonu.
  2. Gerai įdėkite CI arba CI+ kortelę į CAM rodyklės kryptimi.
  3. CAM su įdėta CI arba CI+ kortele į bendrosios sąsajos jungties vietą įdėkite rodyklės kryptimi, kad ji susilygiuotų su jungties vieta.
  4. Patikrinkite, ar matote vaizdą sukeistų signalų kanalu.

Trukmė

Meniu → Sistema → Trukmė

✎ Paspaudus mygtuką INFO*i*, bus parodytas nustatytas laikas.

- Laikrodis

  Nustatykite laikrodį, kad galėtumėte naudotis įvairiomis gaminio laikmačio funkcijomis.

  ✎ Atjungus maitinimo laidą, laikrodį reikia nustatyti iš naujo.

  Laikrodžio režimas: esamas laikas nustatomas rankiniu būdu arba automatiškai.

  – Autom.: gaminys automatiškai nustato laiką pagal skaitmeninio kanalo laiką.

    ✎ Kad laiką būtų galima nustatyti automatiškai, prie gaminio turi būti prijungtas laidas arba antena.

    ✎ Atsižvelgiant į transliavimo stoties signalą, automatiškai nustatytas laikas gali būti netikslus. Tokiu atveju nustatykite laiką rankiniu būdu.

  – Rankinis: nustatykite dabartinį laiką rankiniu būdu.

  Laikrodžio nustatymas: nustatykite Data ir Trukmė rankiniu būdu. Datą ir laiką galite nustatyti nuotolinio valdymo pultu.

  ✎ Ši funkcija prieinama tik tada, kai parinktis Laikrodžio režimas nustatyta į Rankinis.

  Laiko zona: pasirinkite laiko juostą.

  ✎ Ši funkcija prieinama tik tada, kai Laikrodžio režimas yra nustatytas į Autom..

  GMT: parenkama laiko juosta.

  ✎ Šią funkciją galima naudoti, jei parinktis Šalis yra nustatyta į Kita.

  DST: įjungiama arba išjungiama vasaros laiko (DST) funkcija.

  ✎ Ši funkcija prieinama tik tada, kai Laikrodžio režimas yra nustatytas į Autom..

- Išjung. laikmat.

  Gaminys automatiškai išjungiamas praėjus iš anksto nustatytam laikotarpiui (30, 60, 90, 120, 150 arba 180 min.).

  ✎ Nuotolinio valdymo pultu pasirinkite laikotarpį. Jei norite atsisakyti funkcijos Išjung. laikmat., pasirinkite Išjungti.

Pasirinktinės funkcijos

- Įjungimo laikmatis

  Nustatykite Įjungimo laikmatis, kad gaminys automatiškai įsijungtų pasirinktą dieną ir pasirinktu laiku. Galite nustatyti tris skirtingas Įjungimo laikmatis konfigūracijas (1 įjungimo laikm., 2 įjungimo laikm., 3 įjungimo laikm.) ir pasirinkti turinio, kurį gaminys paleis, kai įsijungs, šaltinį: antžeminės ar kabelinės televizijos kanalą, USB įrenginį arba prie vienos iš gaminio įvesčių (HDMI1, AV ir t. t.) prijungtą palydovinės televizijos imtuvą.

  ✎ Kad galėtumėte naudoti funkciją Įjungimo laikmatis, prieš tai turite nustatyti laikrodį.

  Nustatymai: pasirinkite Išjungti, Kartą, Kasdien, Pr.~P., Pirm~Šešt, Št.~S. arba Rankinis. Jeigu pasirinkote Rankinis, galite nustatyti, kuriomis dienomis norite, kad funkcija Įjungimo laikmatis įjungtų gaminį.

  ✎ Žymė ✓ nurodo, kurias dienas pasirinkote.

  Trukmė: nustatykite laiką, kada gaminys turėtų įsijungti automatiškai.

  Garsumas: galima nustatyti pageidaujamą garsumo lygį. Pakeiskite garsumo lygį nuotolinio valdymo pultu.

  Šaltinis: aktyvinus laikmačio nuostatą, galima pasirinkti, kurią funkciją įjungti. Gaminyje galite nustatyti, kad įsijungtų tam tikras kanalas arba būtų atkurtas turinys, pvz., Nuotraukos, Vaizdo įr. arba Muzika, išsaugotas prie gaminio prijungtame išoriniame įrenginyje.

  ✎ Prieš pasirenkant USB, USB prietaisą reikia prijungti prie gaminio.

  Antena (kai Šaltinis nustatytas į TV): pasirinkite ATV arba DTV.

  Kanalas (kai Šaltinis nustatytas į TV): pasirinkite norimą kanalą.

  Muzika / Nuotrau. (kai Šaltinis nustatytas į USB): pasirinkite USB įrenginio aplanką, kuriame saugomi muzikos ar nuotraukų failai, kuriuos norite, kad gaminys paleistų, kai automatiškai įsijungs.

  ✎ Jeigu USB įrenginio atmintyje nėra muzikos failo arba jeigu nepasirinkote aplanko, kuriame saugomas muzikos failas, laikmačio funkcija veiks netinkamai.

  ✎ Jeigu USB įrenginio atmintyje saugomas tik vienas nuotraukos failas, skaidrių peržiūros funkcija neveiks.

  ✎ Negalima pasirinkti aplanko, kurio pavadinimas yra per ilgas.

  ✎ Kiekvienam naudojamam USB įrenginiui yra priskirta po atskirą aplanką. Naudojant daugiau nei vieną to paties tipo USB įrenginį, būtina įsitikinti, kad kiekvienam USB įrenginiui priskirti aplankai pavadinti skirtingai.

  ✎ Pasirinkus funkciją Įjungimo laikmatis, rekomenduojama naudoti USB atminties kortelę ir daugybinių kortelių skaitytuvą. Gali būti, kad funkcija Įjungimo laikmatis neveiks su USB įrenginiais, kuriuose įmontuotas akumuliatorius, MP3 leistuvais arba su kai kurių gamintojų nešiojamaisiais daugialypės terpės leistuvais, nes gaminiui reikia pernelyg daug laiko, kad juos atpažintų.

  ✎ Jeigu Įjungimo laikmatis nustatote, kad būtų leidžiamas USB HDD esantis failas, įjungus gaminį gali prireikti bent 40 sekundžių ar daugiau, kad paleistų.

- Išjungimo laikm.

  Nustatykite Išjungimo laikm., kad gaminys automatiškai išsijungtų pasirinktą dieną ir pasirinktu laiku. Galite nustatyti tris skirtingas Išjungimo laikm. konfigūracijas. (1 išjungimo laikm., 2 išjungimo laikm., 3 išjungimo laikm.)

  ✎ Kad galėtumėte naudoti Išjungimo laikm., prieš tai turite nustatyti laikrodį.

  Nustatymai: pasirinkite Išjungti, Kartą, Kasdien, Pr.~P., Pirm~Šešt, Št.~S. arba Rankinis. Jeigu pasirinkote Rankinis, galite nustatyti, kuriomis dienomis norite, kad funkcija Išjungimo laikm. išjungtų gaminį.

  ✎ Žymė ✓ nurodo, kurias dienas pasirinkote.

  Trukmė: nustatykite laiką, kada gaminys išsijungs automatiškai.

Ekonominiai sprendimai

Ekonom. sprendimas

Meniu → Sistema → Ekonom. sprendimas

- Energij. Taupymas

  Naudojant šią funkciją, galima reguliuoti gaminio ekrano šviesumą ir taip sumažinti elektros energijos sąnaudas.

- Bdj. r. neg. sgnl.

  Kad be reikalo nebūtų vartojama elektros energija, galite nustatyti, kiek laiko gaminys turi būti įjungtas, jei negauna signalo.

- Auto. išjung.

  Jei per 4 valandas nepaspaudžiamas joks nuotolinio valdymo pulto ar gaminio valdiklio mygtukas, gaminys automatiškai išsijungs, kad neperkaistų.

Autom. Apsaug. laikas

Meniu → Sistema → Autom. Apsaug. laikas

Jei ekrane ilgai rodomas nejudantis vaizdas, gaminyje įjungiama ekrano užsklanda, kad ekrane neišdegtų šešėliniai vaizdai.

Programų blokavimas

Prog. įvert. užrakt.

Meniu → Transliacija → Prog. įvert. užrakt.

(pagal šalį)

Įjungus funkciją Prog. įvert. užrakt., automatiškai blokuojamos vaikams žiūrėti netinkamos programos. Prieš nustatant arba keičiant Prog. įvert. užrakt. apribojimus, reikia įvesti PIN kodą (asmens tapatybės numerį).

✎ Funkcijos Prog. įvert. užrakt. elementai kiekvienoje šalyje skiriasi.

Kaip žiūrėti apribotą programą arba filmą

Jeigu gaminys nustatytas rodyti apribotą kanalą arba filmą, jį blokuos funkcija Prog. įvert. užrakt.. Ekranas patamsės, bus rodomas iškylantysis pranešimas. Įveskite PIN kodą ir nuotolinio valdymo pultu atblokuokite programą arba filmą.

Keisti PIN kodą

Meniu → Sistema → Keisti PIN kodą

Rodomas ekranas Keisti PIN kodą. Pasirinkite PIN kodui 4 skaitmenis ir įveskite juos laukelyje Įveskite naują PIN kodą. Laukelyje Patvirtinkite naują PIN kodą dar kartą įveskite tuos pačius 4 skaitmenis. Pasirodžius ekranui „Patvirtinti“, paspauskite Uždaryti. Gaminys įsimena naują PIN kodą.

Kanalo užrakinimas

Meniu → Transliacija → Kanalo užrakinimas

Užblokuokite kanalus meniu Kanalas, kad leidimo neturintys naudotojai, pavyzdžiui, vaikai, nežiūrėtų netinkamų programų.

✎ Ši funkcija prieinama tik tada, kai parinktis Šaltinis nustatyta į TV.

Pasirinktinės funkcijos

Kitos funkcijos

Meniu kalba

Meniu → Sistema → Meniu kalba

Nustatykite meniu kalbą.

Skaitm. tek.

Meniu → Transliacija → Skaitm. tek.

(tik Jungtinėje Karalystėje).

Jei programa transliuojama su skaitmeniniu tekstu, ši funkcija yra įjungta.

Multimedijos ir hipermedijos informacijos kodavimo ekspertų grupė (angl. „Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group“ – MHEG): tai tarptautinis duomenų kodavimo sistemų standartas, taikomas multimedijai ir hipermedijai. Tai yra aukštesnio nei MPEG lygio sistema, kurią sudaro duomenis susiejanti hiperterpė, pavyzdžiui, nejudantys vaizdai, ženklai, animacija, grafikos ir vaizdo failai, taip pat daugialypės terpės duomenys. MHEG – vartotojui skirta vykdymo laiko sąveikos technologija, kuri taikoma įvairiose sferose, įskaitant VOD (vaizdą pagal pareikalavimą), ITV (interaktyviąją televiziją), EC (elektroninę prekybą), telemokymą, telekonferencijas, skaitmenines bibliotekas ir tinklo žaidimus.

Bendros

Meniu → Sistema → Bendros

- Didž. energ. taup.

  Kai gaminys yra prijungtas prie kompiuterio, ši funkcija taupo energiją – išjungia gaminį, kai kompiuteris nenaudojamas nustatytą laiką.

  ✎ Ši funkcija prieinama tik tada, kai kaip šaltinis yra nustatytas kompiuteris.

- Ždm. rež.

  Prie gaminio prijungę žaidimų pultą „PlayStation™“ arba „Xbox™“ ir įjungę funkciją Ždm. rež., galite mėgautis tikroviškais žaidimo potyriais.

  Atsargumo priemonės ir apribojimai naudojant funkciją Ždm. rež.

  – Prieš atjungdami žaidimų pultą ir prijungdami kitą išorinį įrenginį, nustatykite funkciją Ždm. rež. į Išjungti.

  – Jei gaminio meniu rodomas įjungus funkciją Ždm. rež., ekranas truputį virpa.

  ✎ Ždm. rež. prieinamas, kai įvesties šaltinis nustatytas į TV arba PC.

  ✎ Funkciją Ždm. rež. į Įjungti nustatykite tik tada, kai prijungsite žaidimų pultą. Įjungę funkciją Ždm. rež., prieš pritvirtindami žaidimų pultą galite pastebėti, kad vaizdas yra prastesnės kokybės.

  ✎ Jeigu funkcija Ždm. rež. yra nustatyta į Įjungti, parinktys Vaizdo režimas ir Garso režimas yra automatiškai nustatomos į Standartinis ir, atitinkamai, į Filmas.

- Skydelio užraktas

  Vienu metu užblokuokite arba atblokuokite visus gaminio valdiklio klavišus. Įjungus Skydelio užraktas, gaminio valdiklis neveikia.

- Pal. logotipas

  Įjungus gaminį, rodomas „Samsung“ logotipas.

Pasirinktinės funkcijos

Anynet+ (HDMI-CEC)

Meniu → Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC)

„Samsung“ gaminio nuotolinio valdymo pultu galima valdyti visus prijungtus „Samsung“ įrenginius, kurie palaiko „Anynet+“. Daugiau informacijos apie nustatymo parinktis rasite „Anynet+(HDMI-CEC)“ instrukcijoje (p. 65)

DivX® Video On Demand

Meniu → Sistema → DivX® Video On Demand

Rodomas patvirtintas gaminio registracijos kodas. Jei prisijungsite prie „DivX“ interneto svetainės ir užsiregistruosite įvedę 10 skaitmenų registracijos kodą, galėsite atsisiųsti VOD aktyvinimo failą. Paleidus failą naudojant funkciją „Media Play“, registracija baigta.

✎ Daugiau informacijos apie „DivX(R) VOD“ rasite svetainėje http://vod.divx.com.

Savidiagnostika

Meniu → Pagalba → Savidiagnostika

- Vaizdo patikrinimas

  Ši funkcija skirta tikrinti, ar vaizdas rodomas be trukdžių. Ekrane Vaizdo patikrinimas rodomas didelės raiškos vaizdas. Tad galite atidžiai patikrinti, ar jame nėra trūkumų ar trukdžių.

  Taip: jeigu bandomasis vaizdas nerodomas arba rodomas iškraipytas ar su trukdžiais, paspauskite Taip. Gali būti, kad sutriko gaminio veikimas. Pagalbos kreipkitės į „Samsung“ skambučių centrą.

  Ne: jeigu bandomasis vaizdas rodomas tinkamai, paspauskite Ne. Gali būti, kad sutriko išorinės įrangos veikimas. Patikrinkite jungtis. Jeigu triktis išlieka, žr. atitinkamo išorinio įrenginio naudotojo instrukciją.

- Garso patikrinimas

  Garso sutrikimams tikrinti naudokite integruotos melodijos garsą.

  Taip: jeigu per patikrą garsą girdite tik iš vieno garsiakalbio arba jeigu jo nesigirdi nė iš vieno garsiakalbio, paspauskite Taip. Gali būti, kad sutriko gaminio veikimas. Pagalbos kreipkitės į „Samsung“ skambučių centrą.

  Ne: jeigu garsą girdite iš abiejų garsiakalbių, paspauskite Ne. Gali būti, kad sutriko išorinės įrangos veikimas. Patikrinkite jungtis. Jeigu triktis išlieka, žr. atitinkamo išorinio įrenginio naudotojo instrukciją.

- Signalo informacija

  (tik skaitmeniniams kanalams)

  Antžeminės televizijos didelės raiškos vaizdo kanalų signalo gavimo kokybė yra puiki arba kanalai yra visai neprieinami. Signalo informacijos lange rodomas didelės raiškos vaizdo kanalo signalo stipris, tad galite pareguliuoti anteną, kad būtų gaunamas stipresnis signalas ir priimami didelės raiškos vaizdo kanalai.

- Atstatyti

  Visas, išskyrus tinklo, nuostatas atkurkite į gamyklines.

  Jei norite iš naujo nustatyti numatytąsias gaminio nuostatas, atlikite toliau išvardytus veiksmus.

  1. Eikite į meniu Atstatyti (Pagalba → Savidiagnostika → Atstatyti)
  2. Rodomas PIN kodo įvesties ekranas. Nuotolinio valdymo pultu įveskite keturių skaičių apsaugos PIN kodą.
  3. PIN kodo įvesties ekranas automatiškai užveriamas. Rodomas pranešimas „Bus grąžinti gamykliniai nustatymai.“.
  4. Pasirinkite Taip. Atkuriamos visos numatytosios nuostatos. Gaminys pats išsijungs ir vėl įsijungs. Rodomas ekranas Nustatymai. Daugiau informacijos apie Nustatymai pateikiama spausdintoje naudotojo instrukcijoje.

Program. įrangos naujinimas

Meniu → Pagalba → Program. įrangos naujinimas

Naudodami meniu Program. įrangos naujinimas galite įdiegti naujausią gaminio programinę įrangą.

Dabartinė versija: tai yra šiuo metu gaminyje įdiegtos programinės įrangos versija.

Naujausios versijos diegimas

Patikrinkite savo televizoriaus programinės įrangos versiją ir, jei reikia, atnaujinkite.

✎ Baigus diegti programinės įrangos naujinius televizorius automatiškai išsijungs ir vėl įsijungs. Atnaujinus programinę įrangą, bus grąžintos visos numatytosios garso ir vaizdo nuostatos.

- Atnaujinti dabar

  Atsisiųskite naujausią naujinimo failą „Samsung“ tinklalapyje. Išskleiskite failą ir nukopijuokite į pagrindinį atmintuko katalogą. Įkiškite atmintuką į USB jungtį, kad įdiegtumėte atnaujinimą.

- Automat. naujinimas

  TV bus automatiškai atnaujintas naudotojo nustatytu laiku arba jį išjungus.

Pasirinktinės funkcijos

Naudoj. režimas

Meniu → Pagalba → Naudoj. režimas

Pasirinkite jūsų vietai tinkamą Naudoj. režimas. Primygtinai rekomenduojame pasirinkti Naud. nam..

- Naud. nam.: naudojimas namuose yra numatytoji nuostata.
- Pard. demonstrac.: Pard. demonstrac.skirta naudoti tik mažmeninės prekybos aplinkoje. Jei pasirinksite Pard. demonstrac., tam tikros funkcijos neveiks, o vaizdo nuostatos bus atkuriamos kas 30 minučių.

Susis. su „Samsung“

Meniu → Pagalba → Susis. su „Samsung“

Šią informaciją peržiūrėkite, jei gaminys veikia netinkamai arba jei norite atnaujinti programinę įrangą. Galite rasti informacijos apie mūsų skambučių centrus ir apie tai, kaip atsisiųsti gaminius ir programinę įrangą.

Papildomos funkcijos

Programa

Programų meniu

MENU → Programos

Šaltinių sąrašas

MENU → Programos → Šaltinių sąrašas

✎ Paspaudus mygtukąSOURCE iš karto pasirodys ekrano rodinys Šaltinis.

✎ Galite pasirinkti tik tuos išorinius įrenginius, kurie prijungti prie televizoriaus. Rodinyje Šaltinis bus paryškintos prijungtos įvestys.

✎ Išsamios informacijos rasite naudotojo vadove, skyriuje „Įvesties šaltinio keitimas“.

Kaip prijungti USB įrenginį

1. Įjunkite televizorių.
2. Prijunkite USB įrenginį, kuriame yra nuotraukų, muzikos ir filmų failų, prie televizoriaus šone esančio USB lizdo.
3. Kai prijungsite USB įrenginį prie televizoriaus, pasirodys laikinasis langas. Galite tiesiogiai pasirinkti Nuotraukos, Vaizdo įr. arba Muzika.

   ✎ Ši funkcija gali tinkamai neveikti su nelicencijuotais daugialypės terpės failais.

   ✎ Žinotini dalykai prieš naudojant medijos turinį.

- MTP (angl. „Media Transfer Protocol“) protokolas nepalaikomas.
- Failų sistema palaiko failus NTFS (nekeičiami), FAT16 ir FAT32.
- Kai kurių tipų USB skaitmeniniai fotoaparatai (vaizdo kameros) ir garso įrenginiai gali būti nesuderinami su šiuo televizoriumi.
- Medijos turinys palaiko tik nuoseklųjį „jpeg“ formatą.
- Medijos turinys palaiko tik USB MSC („Mass Storage Class“ – talpiųjų atminties sistemų klasės) įrenginius. MSC – tai talpiųjų atminties sistemų klasės tik masinio transportavimo (angl. „Mass Storage Class Bulk-Only Transport“) įrenginys. MSC gali būti atmintukai, atminties kortelių skaitytuvai (USB HUB nepalaikomi). Įrenginiai turi būti tiesiogiai prijungiami prie televizoriaus USB prievado.
- Prieš prijungdami savo įrenginį prie televizoriaus, sukurkite atsargines failų kopijas, kad apsaugotumėte juos nuo pažeidimo ir neprarastumėte duomenų. „SAMSUNG“ neatsako už failų pažeidimus ar duomenų praradimą.
- Prie USB prijungtas HDD (standusis diskas) nepalaikomas.
- Neatjunkite USB įrenginio tuo metu, kai jis kraunamas.
- Kuo didesnė vaizdo skyra, tuo ilgiau užtrunka jį atidaryti ekrane.
- Didžiausia palaikoma JPEG skyra yra 15360 x 8640 pikselių.
- Pasitaikius nepalaikomam ar sugadintam failui, rodomas pranešimas „Not Supported File Format" (Nepalaikomas failo formatas).
- Vaizdo įr. nepalaiko scenos paieškos ir miniatiūrų funkcijų.
- MP3 failai su DRM, atsiųsti iš mokamos svetainės, negali būti atkurti. Skaitmeninis teisių valdymas (angl. Digital Rigths Management – DRM) – tai technologija, suteikianti galimybę kurti, platinti ir valdyti turinį integruotu bei universaliu būdu, įskaitant turinio tiekėjų teisių ir interesų gynimą, nelegalaus turinio kopijavimo prevenciją, sąskaitų ir mokėjimų tvarkymą.
- Jei USB įrenginiui reikia daug elektros energijos (daugiau nei 500 mA arba 5 V), jis gali būti nepalaikomas.
- Jei televizorius negauna įvesties signalo per Autom. Apsaug. laikas nustatytą laiką, paleidžiama ekrano užsklanda.

Papildomos funkcijos

- Kai išoriniai standieji diskai prijungiami prie televizoriaus, automatiškai gali būti paleistas kai kurių iš jų energijos taupymo režimas.
- Jei naudojamas USB ilginamasis kabelis, USB įrenginys gali būti neatpažintas, arba jame failai gali būti nenuskaitomi.
- Jei prie televizoriaus prijungtas USB įrenginys neatpažįstamas, įrenginyje esantis failų sąrašas pažeistas arba failas iš sąrašo nepaleidžiamas; prijunkite USB įrenginį prie asmeninio kompiuterio ir patikrinkite prijungimą.
- Jei iš asmeninio kompiuterio pašalintas failas vis dar aptinkamas paleidus medijos turinį, naudokite kompiuterio funkciją ištuštinti šiukšliadėžę ir visam laikui pašalinkite failą.
- Jei USB atminties įrenginyje įrašytų failų ir aplankų yra daugiau nei 4000, failai ir aplankai gali būti nerodomi, o kai kurių aplankų gali nepavykti atidaryti.

USB įrenginio atjungimas

1. Paspauskite mygtuką SOURCE.
2. Pasirinkite pageidaujamą USB įrenginį ir paspauskite mygtuką TOOLS. Pasirodo įrankių meniu.
3. Pasirinkite Išimti USB ir palaukite, kol pasirinktas USB įrenginys bus atjungtas. Galite ištraukti USB įrenginį iš televizoriaus.

   ✎ Norint iš televizoriaus ištraukti USB įrenginį, rekomenduojame naudoti funkciją Išimti USB.

Media Play

MENU → Programos → Media Play

Galite peržiūrėti USB talpiosios atminties klasės įrenginyje (MSC) išsaugotas nuotraukas, muzikos ir filmų failus.

1. Paspauskite mygtuką MEDIA.P.
2. Paspauskite mygtuką ◀/▶, kad pasirinktumėte pageidaujamą meniu, ir paspauskite mygtuką .
3. Paspauskite mygtuką ◀/▶, kad pasirinktumėte pageidaujamą įrenginį, ir dar kartą paspauskite mygtuką .
4. Paspauskite mygtuką ▲/▼/◀/▶, kad pasirinktumėte iš sąrašo pageidaujamą failą, ir paspauskite mygtuką arba ► (Paleisti).

Pasirinktų failų paleidimas

1. Paspauskite ▲ mygtuką, kad pasirinktumėte Parink. kiekvieno pagrindinio rodinio viršuje, ir pasirinkite Leisti pasir..
2. Pasirinkite pageidaujamus failus.

   ✎ Kairėje pasirinktų failų pusėje rodoma žymės langelis.

   ✎ Dar kartą paspauskite mygtuką , kad panaikintumėte failo žymėjimą.
3. Paspauskite mygtuką ▲ ir pasirinkite Leisti.

   ✎ Galite pasirinkti visus failus ar panaikinti pasirinkimą paspausdami Pasirinkti visus / Naikinti visą žymėjimą.

Papildomos funkcijos

Vaizdo įrašų peržiūra

MEDIA.P → Vaizdo įr.

Galite leisti USB įrenginyje ir (arba) asmeniniame kompiuteryje išsaugotus vaizdo įrašų failus.

✎ Daugiau informacijos apie subtitrų ir kodekų formatus ieškokite skyriuje „Kita informacija“, „Palaikomi subtitrų ir „Media Play“ failų formatai“.

Vaizdo įrašų peržiūra

Pasirinkite iš sąrašo vaizdo įrašo failą arba paspauskite ► vaizdo įrašui paleisti. Vaizdo įrašo peržiūrą valdykite nuotolinio valdymo pulto arba ekrane rodomais mygtukais. Paspauskite ⊡ arba TOOLS, kad ekrane pasirodytų mygtukai, ir RETURN, kad juos paslėptumėte. Norėdami sustabdyti failo peržiūrą, paspauskite ■ arba RETURN.

Grojaraščio sukūrimas

Rodinio viršuje esančiame sąraše Parink. pasirinkite Leisti pasir., nurodykite visus norimus paleisti vaizdo įrašų failus ir pasirinkite Leisti. Taip sukuriamas grojaraštis. Jei sąrašas rodomas aplanko peržiūros režimu, galima pasirinkti tik esamo aplanko failus. Norėdami pasirinkti failus iš kitų aplankų, turite pakeisti peržiūros režimą.

Kito failo atidarymas

- Pasirinkite ekrano mygtuką ⏮/⏭.
- Pasirinkite ekrano mygtuką Paieška ir pasirinkite Ieškoti subtitrų.

Vaizdo įrašų nuskaitymas

- Paspauskite ◀ / ▶. Failas nuskaitomas 10 sekundžių tarpais.
- Paspauskite ◀◀ / ▶▶. Peržiūros greitis pakeičiamas 300 proc. Norėdami atkurti normalų peržiūros greitį, spauskite ►. Arba pristabdykite vaizdo įrašą ir paspauskite ▶▶, kad sumažintumėte peržiūros greitį (1/8 normalaus, 1/4 normalaus, 1/2 normalaus). Lėta peržiūra veikia be garso ir tik į priekį.
- Paspauskite ⏸, kad pristabdytumėte ekraną, ir ⏸, kad nuskaitytumėte pristabdytą vaizdo įrašą po 1 kadrą. Pristabdžius vaizdo įrašą garsas neleidžiamas.
- Pasirinkite ekrano mygtuką Paieška ir pasirinkite Ieškoti subtitrų. Taip nueisite į vaizdo įrašo sceną.
- Pasirinkite ekrano mygtuką Paieška ir pasirinkite Ieškoti laiko juostoje. Taip nueisite į vaizdo laiko tarpą.
- Pasirinkite ekrano mygtuką ⏮. Taip vaizdo įrašas paleidžiamas nuo pradžių.

Įjunkite subtitrus

Jei išoriniame atminties įrenginyje yra to paties pavadinimo kaip leidžiamas vaizdo įrašo failas subtitrų failas, galite įjungti, kad ekrane būtų rodomi subtitrai. Pasirinkite ekrano mygtuką Nustatymai ir pasirinkite Subtitrų parametrai, kad būtų rodomi subtitrai.

Jei raidės rodomos netinkamai, pabandykite pakeisti kodavimo nuostatą. Jei subtitrai nesutampa su vaizdo įrašu, pakoreguokite sinchronizavimą. Jei subtitrai per maži, padidinkite šrifto dydį.

Papildomos funkcijos

Papildomos vaizdo peržiūros nuostatos

- Kartoti

  Pasirinkite ekrano mygtuką Kartojimo režimas. Taip pakeičiamas kartojimo režimas. Pavad. pakartoja tik esamą failą, o Visi pakartoja visus aplanke esančius failus.

- Vaizdo dydis

  Pasirinkite mygtuką Vaizdo dydis ir pasirinkite vaizdo dydį.

- Vaizdo režimas

  Pasirinkite ekrano mygtuką Nustatymai ir pasirinkite Vaizdo režimas. Pasirinkite vaizdo režimą.

- Garso režimas

  Pasirinkite ekrano mygtuką Nustatymai ir pasirinkite Garso režimas. Pasirinkite garso režimą.

- Informacija

  Ekrane pasirinkite Nustatymai ir pasirinkite Informacija, kad peržiūrėtumėte išsamią informaciją apie vaizdo įrašą.

Papildomos funkcijos

Nuotraukų peržiūra

MEDIA.P → Nuotraukos

Pasirinkite iš sąrašo nuotrauką, kad ji būtų parodyta ekrane. Vaizdo įrašo peržiūrą valdykite nuotolinio valdymo pulto arba ekrane rodomais mygtukais. Paspauskite ↵ arba TOOLS, kad ekrane pasirodytų mygtukai, ir RETURN, kad juos paslėptumėte. Norėdami sustabdyti failo peržiūrą, paspauskite ■ arba RETURN.

Skaidrių demonstr.

- Rodinio viršuje esančiame sąraše Parink. pasirinkite Skaidrių peržiūra. Galite peržiūrėti visas esančias sąraše nuotraukas kaip skaidrių demonstraciją.
- Paspauskite sąraše ►.
- Paspauskite ► arba pasirinkite ekrane rodomą mygtuką Pradėti skaidrių demonstraciją, kad prasidėtų skaidrių demonstracija.

Skaidrių demonstracijos nuostatos

- Skaidrių demonstracijos greitis: paspauskite ◄◄ / ►► arba pasirinkite ekrane rodomą mygtuką Skaidžių peržiūros nustatymas ir pasirinkite Greitis.
- Skaidrių peržiūros efektai: Pasirinkite ekrano mygtuką Skaidžių peržiūros nustatymas ir pasirinkite Efektai.

Grojaraščio sukūrimas

Rodinio viršuje esančiame sąraše Parink. pasirinkite Leisti pasir., nurodykite visas norimas paleisti nuotraukas ir pasirinkite Leisti. Taip sukuriamas grojaraštis. Jei sąrašas rodomas aplanko peržiūros režimu, galima pasirinkti tik esamo aplanko failus. Norėdami pasirinkti failus iš kitų aplankų, turite pakeisti peržiūros režimą.

Kito failo atidarymas

- Paspauskite ◄ / ►.
- Pasirinkite ekrano mygtuką Ankstesnis/Kitas.

Foninė muzika

Įjunkite muziką, kad ji grotų skaidrių demonstracijos fone. Tačiau visi muzikos failai turi būti tame pačiame atminties įrenginyje.

Kol nuotrauka rodoma ekrane arba vyksta skaidrių demonstracija, pasirinkite ekrane rodomą mygtuką Foninė muzika. Pasirinkite muzikos, kurios norite klausyti, failus ir Leisti. Norėdami paleisti failus atsitiktine tvarka, pasirinkite Sumaišyti.

Papildomos funkcijos

Nešioj. leistuvas

Žiūrėdami nuotraukas su fonine muzika, muziką galite valdyti. Iš ekrane rodomų valdymo mygtukų pasirinkite Foninė muzika ir pasirinkite Nešioj. leistuvas. Galite pristabdyti leidžiamą muziką arba pereiti prie ankstesnės arba kitos dainos.

Papildomos nuotraukų peržiūros nuostatos

- Priartinimas: pasirinkite ekrane rodomą mygtuką Priartinimas. Priartinkite iki 4 kartų.
- Sukti: pasirinkite ekrane rodomą mygtuką Sukti. Nuotrauka pasukama.
- Vaizdo režimas: pasirinkite ekrane rodomą mygtuką Nustatymai ir pasirinkite Vaizdo režimas. Pasirinkite vaizdo režimą.
- Garso režimas: pasirinkite ekrane rodomą mygtuką Nustatymai ir pasirinkite Garso režimas. Pasirinkite garso režimą.
- Informacija: pasirinkite ekrane rodomą mygtuką Nustatymai ir pasirinkite Informacija, kad peržiūrėtumėte išsamią informaciją apie rodomą vaizdo įrašą.

Papildomos funkcijos

Muzikos perklausa

MEDIA.P → Muzika

Pasirinkite iš sąrašo muzikos failą arba paspauskite ► muzikai paleisti. Vaizdo įrašo peržiūrą valdykite nuotolinio valdymo pulto arba ekrane rodomais mygtukais. Norėdami sustabdyti failo peržiūrą, paspauskite ■ arba RETURN↩.

Grojaraščio sukūrimas

Rodinio viršuje esančiame sąraše Parink. pasirinkite Leisti pasir., nurodykite visus norimus paleisti muzikos failus ir pasirinkite Leisti. Taip sukuriamas grojaraštis. Jei sąrašas rodomas aplanko peržiūros režimu, galima pasirinkti tik esamo aplanko failus. Norėdami pasirinkti failus iš kitų aplankų, turite pakeisti peržiūros režimą.

Muzikos nuskaitymas

- Paspauskite ◄◄ / ►►. Failas nuskaitomas 10 sekundžių tarpais.
- Spauskite ❚❚. Pristabdomas tuo metu grojamas muzikos failas.

Kito failo atidarymas

- Pasirinkite ekrano mygtuką ⏮/⏭.
- Pasirinkite iš grojaraščio failą.

Papildomos muzikos perklausos nuostatos

- Sumaišyti

  Pasirinkite ekrano mygtuką Įjungti. Pasirinkite įprastinį grojimą arba grojimą atsitiktine tvarka.

- Kartoti

  Pasirinkite ekrano mygtuką Kartoti. Taip pakeičiamas kartojimo režimas. 1-a daina pakartoja tik esamą failą, o Visi pakartoja visus grojaraštyje esančius failus.

- Garso režimas

  Pasirinkite ekrano mygtuką Garso režimas. Pasirinkite garso režimą.

- Informacija

  Paspauskite grojaraštyje INFO*i*, kad pamatytumėte išsamią informaciją apie pasirinktą failą.

Sporto režim. TOOLS

MENU → Programos → Sporto režim.

Įjunkite sporto režimą, kad matytumėte optimaliai sportui pritaikytą vaizdą. Tačiau įjungus sporto režimą išjungiamos vaizdo ir garso meniu parinktys. Išjungus sporto režimą atkuriamos ankstesnės vaizdo ir garso nuostatos.

Papildomos funkcijos

Anynet+ (HDMI-CEC)

Meniu → Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC)

„Anynet+“ – funkcija, leidžianti nuotolinio valdymo pultu valdyti visus prijungtus „Samsung“ įrenginius, kurie turi funkciją „Anynet+“. Sistemą „Anynet+“ galima naudoti tik su tais „Samsung“ įrenginiais, kuriuose įdiegta funkcija „Anynet+“. Jei norite sužinoti, ar Jūsų „Samsung“ įrenginyje yra ši funkcija, patikrinkite, ar ant jo yra „Anynet+“ ženklas.

✎ „Anynet+“ įrenginius galite valdyti vien gaminio nuotolinio valdymo pultu, o ne gaminio mygtukais.

✎ Gaminio nuotolinio valdymo pultas tam tikromis sąlygomis gali neveikti. Tokiu atveju iš naujo pasirinkite „Anynet+“ įrenginį.

✎ „Anynet+“ funkcijos neveikia su kitų gamintojų gaminiais.

✎ Nurodymų, paaiškinančių, kaip galima prijungti išorinius „Anynet+“ įrenginius, ieškokite įrenginio naudotojo vadove. „Anynet+“ įrenginį galite prijungti HDMI laidu. Kai kurie HDMI laidai gali nepalaikyti „Anynet+“ funkcijų.

✎ „Anynet+“ veikia, kai AV įrenginys, turintis funkciją „Anynet+“, yra įjungtas arba veikia budėjimo režimu.

✎ Sistema „Anynet+“ iš viso palaiko 12 AV įrenginių. Atkreipkite dėmesį, kad galite prijungti iki 3 to paties tipo įrenginių.

Papildomos funkcijos

Anynet+ (HDMI-CEC) meniu

„Anynet+“ meniu keičiasi – tai priklauso nuo „Anynet+“ įrenginių, prijungtų prie gaminio, tipo ir būsenos.

- Žiūrėti TV

  Galima pakeisti „Anynet+“ režimą televizijos transliavimo režimu.

- (įrenginio_pavadinimas) Meniu

  Rodo prijungto prietaiso meniu. Pvz., jei prijungtas DVD leistuvas, bus rodomas DVD leistuvo disko meniu.

- (įrenginio_pavadinimas) Įrankiai

  Rodo prijungto prietaiso meniu Įrankiai. Pvz., jei prijungtas DVD leistuvas, bus rodomas DVD leistuvo meniu Įrankiai.

  ✎ Nuo įrenginio priklauso, ar bus šis meniu.

- (įrenginio_pavadinimas) Pavadinimų meniu

  Rodomas prijungtame įrenginyje esančio disko pavadinimo meniu. Pavyzdžiui, prijungus DVD leistuvą, rodomas DVD leistuve esančio filmo pavadinimo meniu.

  ✎ Nuo įrenginio priklauso, ar bus šis meniu.

Anynet+ (HDMI-CEC) nustatymas

- Anynet+ (HDMI-CEC)

  Norint naudoti funkciją „Anynet+“, Anynet+ (HDMI-CEC) turi būti nustatytas ties Įjungti.

  ✎ Išjungus funkciją Anynet+ (HDMI-CEC), išjungiami visi su „Anynet+“ susiję veiksmai.

- Autom. išsijungimas

  Nustatykite, kad išjungus gaminį „Anynet+“ prietaisas būtų automatiškai išjungtas.

  ✎ Jeigu parinktis Autom. išsijungimas nustatyta ties Taip, išjungus gaminį išsijungs ir išoriniai įrenginiai.

  ✎ Šios funkcijos veikimas priklauso nuo įrenginio.

Papildomos funkcijos

Perjungimas į kitus „Anynet+“ įrenginius

1. Nuotolinio valdymo pultu atverkite meniu Įrankiai ir pasirinkite Anynet+ (HDMI-CEC).
2. Pasirinkite įrenginį ir palaukite, kol galutinai įsijungs pasirinktas įrenginys.

   ✎ Meniu rodomas tik tada, kai meniu Sistema Anynet+ (HDMI-CEC) yra nustatytas ties Įjungti.

   ✎ Pasirinkto įrenginio įjungimas gali užtrukti iki 2 minučių. Perjungimo negalite nutraukti, kai veiksmas jau vykdomas.

   ✎ Jei pasirinkote „Anynet+“ įrenginį naudodami funkciją Šaltinis, negalite naudoti „Anynet+“ funkcijos. Būtinai perjunkite į „Anynet+“ įrenginį.

Kitos funkcijos

Trikčių šalinimas

Jei atrodo, kad gaminys sugedo, iš pradžių peržiūrėkite šį galimų problemų ir sprendimų sąrašą. Jei nė vienas trikčių šalinimo patarimas netinka, apsilankykite svetainėje www.samsung.com.

Problemos	Sprendimai ir paaiškinimai
Mirgėjimas ir blankimas	Jei „Samsung“ televizoriaus rodomas vaizdas kartais mirksi ar blanksta, gali prireikti išjungti kai kurias energijos taupymo funkcijas, pavyzdžiui, funkciją Energij. Taupymas. Jei norite išjungti arba vėl įjungti šias funkcijas, nuotolinio valdymo pultu atlikite toliau išvardytus veiksmus. • Energij. Taupymas: Meniu → Sistema → Ekonom. sprendimas → Energij. Taupymas
Komponentinės jungtys / ekrano spalva	Jei matote, kad „Samsung“ televizoriaus ekrane rodomos netinkamos spalvos arba nespalvotas vaizdas, atlikite gaminio Savidiagnostika ir įsitikinkite, kad įrenginys nesugedo. • Savidiagnostika: Meniu → Pagalba → Savidiagnostika → Vaizdo patikrinimas Jeigu problema neaptinkama per vaizdo patikrą, įsitikinkite, kad: • visos jungtys yra nuoseklios, pavyzdžiui, įsitikinkite, kad gaminio „AV In“ jungtis sujungta su vaizdo šaltinio „AV Out“ jungtimi; • visus įrenginius prijungėte prie reikiamų jungčių, Pavyzdžiui, jei gaminiui ir vaizdo signalo šaltiniui sujungti naudojate komponentinius kištukus, pažymėtus „Pb“, „Pr“ ir „Pg“, įsitikinkite, kad mėlyną vaizdo signalo šaltinio „Pb“ kištuką sujungėte su mėlynu gaminio „Pb“ kištuku, raudoną šaltinio „Pr“ kištuką su raudonu gaminio „Pr“ kištuku.
Ekrano šviesumas	Jeigu matote, kad „Samsung“ gaminio rodomos spalvos yra tinkamos, tik kiek per tamsios arba per šviesios, pagrindinio meniu parinktyje „Vaizdas“ sureguliuokite toliau nurodytas nuostatas. • Fono apšviet., Kontrastas, Šviesumas, Ryškumas, Spalva, Atspalvis (Ž/R) ir t. t. Naudotojo meniu eikite į parinktį Vaizdas ir pabandykite sureguliuoti pirmiau nurodytas nuostatas.
Nepageidaujamas išsijungimas	Jei „Samsung“ gaminys savaime išsijungia, priežastis gali slypėti laikmačio nuostatose arba aplinką tausojančioje funkcijoje Bdj. r. neg. sgnl.. Visų pirma įsitikinkite, kad nebuvo netyčia nustatytas Išjung. laikmat.. Išjungimo laikmatis automatiškai išjungia gaminį praėjus tam tikram laikui. • Išjung. laikmat.: Meniu → Sistema → Laikas → Išjung. laikmat. Jeigu išjungimo laikmatis yra neaktyvus, patikrinkite, ar neįjungta funkcija Bdj. r. neg. sgnl. arba Auto. išjung.. • Bdj. r. neg. sgnl.: Meniu → Sistema → Ekonom. sprendimas → Bdj. r. neg. sgnl. • Auto. išjung.: Meniu → Sistema → Ekonom. sprendimas → Auto. išjung.

Kitos funkcijos

Problemos	Sprendimai ir paaiškinimai
Įjungimo problemos	Prieš įjungdami gaminį, susiraskite gaminio apačioje esančią lemputę, kuri liečiama šviečia baltai. Paspauskite ant gaminio esantį maitinimo mygtuką. Gaminys turėtų įsijungti, kai lemputė sumirksės penkis kartus. Jeigu iškiltų problemų įjungiant „Samsung“ televizorių, prieš skambindami į priežiūros centrą, atlikite tam tikrą patikrą. • Jeigu gaminį naudojate kaip monitorių, o paspaudus maitinimo mygtuką kelioms sekundėms sumirksi budėjimo režimo rodmuo, kompiuteris veikia miego būsena. Jei norite grįžti į pagrindinį režimą, spustelėkite bet kurį klaviatūros klavišą arba pajudinkite pelę. Tada bandykite įjungti gaminį. Jeigu įsitikinote, kad maitinimo laidas, nuotolinio valdymo pultas ir kompiuteris veikia tinkamai, problemų gali būti su laidu. Jeigu naudojate kabelinės arba palydovinės televizijos imtuvą, gaminys gali neįsijungti, jeigu į kabelinės arba palydovinės televizijos imtuvo išvestį nepaduodamas signalas. Jei norite patikrinti kabelinės arba palydovinės televizijos imtuvo signalo išvestį, spustelėkite ant imtuvo esantį vedlio arba informacijos mygtuką. Jeigu ekrane rodomi vedlio arba informacijos duomenys, problema slypi imtuve.
Nepavyksta rasti kanalo	Iš naujo atlikite Nustatymai (eikite į Meniu → Sistema → Nustatymai) arba atlikite Automatinis derinimas. (Eikite į Meniu → Transliacija → Automatinis derinimas).

Kitos funkcijos

Problemos	Sprendimai ir paaiškinimai
Kompiuterio prijungimas	
Rodomas pranešimas Režimas nepalaikomas.	Nustatykite kompiuterio išvesties skiriamąją gebą į gaminio palaikomą.
Šaltinio sąraše nuolat rodoma „Kompiuteris“, net jei kompiuteris neprijungtas.	Tai normalu. Užrašas „Kompiuteris“ visą laiką rodomas šaltinių sąraše, net jei kompiuteris neprijungtas.
Vaizdas geras, tačiau nėra garso.	Jei naudojate HDMI jungtį, patikrinkite kompiuterio garso išvesties nustatymą.
Vaizdas	Pirma atlikite Vaizdo patikrinimas ir pažiūrėkite, ar gaminys tinkamai rodo bandomąjį vaizdą (eikite į Meniu → Pagalba → Savidiagnostika → Vaizdo patikrinimas). Jei bandomasis vaizdas rodomas tinkamai, prastos kokybės vaizdas gali būti rodomas dėl šaltinio arba signalo.
Gaminys rodo ne taip gerai, kaip parduotuvėje.	Parduotuvėse visi gaminiai nustatyti rodyti HD (didelės skiriamosios gebos) skaitmeninius kanalus. Jei turite analoginį kabelinės televizijos imtuvą / signalo keitiklį, naudokite skaitmeninio signalo keitiklį. Jeigu norite HD (didelės skiriamosios gebos) vaizdo kokybės, naudokite HDMI arba komponentinius laidus. ✎ Dauguma HD kanalų yra geresnės kokybės nei SD (standartinės skiriamosios gebos) kanalai. Susiraskite kanalą, kuris transliuoja tikrą didelės skiriamosios gebos turinį. • Kabelinės / palydovinės televizijos abonentams: išbandykite HD kanalus iš kanalų sąrašo. • Antžeminės / kabelinės antenos jungtis Atlikę Automatinis derinimas, išbandykite HD kanalus. Nustatykite kabelinės arba palydovinės televizijos imtuvo vaizdo išvestį į 1 080i arba 720p.
Iškreiptas vaizdas: dideliais blokais, mažais blokais, taškeliais, sulietas	Suspaudus vaizdo turinį, vaizdas gali būti iškraipomas, ypač kai vaizdai juda greitai, pvz., rodant sporto programas ir veiksmo filmus. Vaizdas gali būti iškreiptas dėl silpno signalo lygio arba blogos kokybės. Tai nėra gaminio gedimas. Netoli gaminio (per metrą) naudojami mobilieji telefonai gali lemti vaizdo triukšmus analoginiame ir skaitmeniniame kanaluose.
Netinkamos spalvos arba jų nėra.	Jei naudojate komponentines jungtis, įsitikinkite, kad komponentiniai laidai yra prijungti prie tinkamų jungčių. Netinkamos arba atsilaisvinusios jungtys gali sukelti su spalvomis susijusių problemų, taip pat gali nebūti vaizdo.
Rodomos prastos kokybės spalvos arba vaizdas nepakankamai šviesus.	Gaminio meniu nustatykite parinktis Vaizdas (eikite į Vaizdo režimas / Spalva / Šviesumas / Ryškumas). Gaminio meniu nustatykite parinktį Energij. Taupymas (eikite į Meniu → Sistema → Ekonom. sprendimas → Energij. Taupymas). Pamėginkite iš naujo nustatyti numatytąsias vaizdo nuostatas (eikite į Meniu → Vaizdas → Nust. vai. iš nau.).

Kitos funkcijos

Problemos	Sprendimai ir paaiškinimai
Ekrano krašte matosi taškuota linija.	Jei Vaizdo dydis nustatytas į Ekrano pritaik., pakeiskite jį į 16:9. Pakeiskite kabelinės / palydovinės televizijos imtuvo raišką.
Vaizdas yra nespalvotas.	Jei naudojate sudėtinę garso / vaizdo įvestį, prijunkite vaizdo laidą (geltoną) prie gaminio komponentinės žalios spalvos jungties.
Keičiant kanalus, vaizdas sustabdomas, iškraipomas arba užlaikomas.	Jei gaminys yra prijungtas prie kabelinės televizijos imtuvo, pabandykite iš naujo nustatyti imtuvą. (Atjunkite ir iš naujo prijunkite kintamosios srovės laidą, tada palaukite, kol kabelinės televizijos imtuvas bus perkrautas. Tai gali trukti iki 20 min.) Nustatykite kabelinės televizijos imtuvo išvesties raišką į 1 080i arba 720p.
Garsas	Pirma atlikite Garso patikrinimas, kad nustatytumėte, ar tinkamai veikia gaminio garsas (eikite į Meniu → Pagalba → Savidiagnostika → Garso patikrinimas). Jei garsas geras, garso problemų gali būti dėl šaltinio arba signalo.
Nustačius didžiausią garsumą, garso nėra arba jis per silpnas.	Patikrinkite prie gaminio prijungto prietaiso garsumą (kabelinės / palydovinės televizijos imtuvo, DVD ar „Blu-ray“ leistuvo ir pan.).
Vaizdas geras, tačiau nėra garso.	Nustatykite parinktį Pasir. garsiakalbį į TV garsiakalbis per meniu Garsas. Jeigu naudojate išorinį įrenginį, patikrinkite jo garso išvesties parinktį. (Pvz., gali tekti pakeisti jūsų kabelinės televizijos imtuvo garso parinktį į HDMI, jei imtuvą prie gaminio prijungėte HDMI kabeliu). Jei prijungiate DVI HDMI laidu, reikia atskiro garso laido. Jei gaminyje yra lizdas ausinėms, patikrinkite, ar jis tuščias. Paleiskite prijungtą įrenginį iš naujo: atjunkite ir vėl prijunkite įrenginio maitinimo laidą.
Garsiakalbiai skleidžia netinkamą garsą.	Patikrinkite laido jungtis. Patikrinkite, ar vaizdo laidas neprijungtas prie garso įvesties. Jei prijungta antena arba kabelinės televizijos imtuvas, patikrinkite signalo duomenis. Jei signalai silpni, garsas gali būti iškreiptas. Paleiskite funkciją Garso patikrinimas. (Meniu → Pagalba → Savidiagnostika → Garso patikrinimas)
RF (kabelinės televizijos imtuvo / antenos) prijungimas	
Gaminys gauna ne visų kanalų signalus.	Įsitikinkite, kad tvirtai prijungtas bendraašis laidas. Jei norite įtraukti prieinamus kanalus į kanalų sąrašą, pabandykite Nustatymai. Eikite į Meniu → Sistema → Nustatymai ir laukite, kol prieinami kanalai bus išsaugoti. Patikrinkite, ar tinkama antenos padėtis.
Iškreiptas vaizdas: dideliais blokais, mažais blokais, taškeliais, sulietas.	Suspaudus vaizdo turinį, vaizdas gali būti iškraipomas, ypač kai vaizdai juda greitai, pvz., rodant sporto programas ir veiksmo filmus. Jei signalas silpnas, vaizdas gali būti iškreiptas. Tai nėra gaminio gedimas.
Kita	
Raudonos arba žalios slenkančios horizontalios juostos ir ūžimas iš gaminio garsiakalbių, kurie turi komponentinio laido jungtį.	Nuimkite palydovinės televizijos imtuvo kairėje ir dešinėje esančias garso jungtis. Jei nustojo ūžti, tai rodo, kad palydovinės televizijos imtuvas turi problemų dėl įžeminimo. Pakeiskite komponentinius vaizdo laidus su HDMI jungtimis.
Vaizdas per visą ekraną nerodomas.	Juodos juostos abiejose pusėse bus rodomos žiūrint HD kanalus, kai rodomas pagerintas SD (4:3) turinys. Juodos juostos ekrano viršuje ir apačioje bus rodomos žiūrint filmus, kurių pločio ir aukščio santykis skiriasi nuo gaminio. Nustatykite išorinio įrenginio arba gaminio vaizdo dydžio parinktį per visą ekraną.
Rodomas pranešimas Režimas nepalaikomas.	Patikrinkite gaminio palaikomą skiriamąją gebą ir atitinkamai sureguliuokite išorinio įrenginio išvesties skiriamąją gebą. Vadovaukitės šioje instrukcijoje nurodytomis skyros nuostatomis.
Nuo gaminio sklinda plastiko kvapas.	Šis kvapas įprastas, per tam tikrą laiką dings.

Kitos funkcijos

Problemos	Sprendimai ir paaiškinimai
Gaminio Signalo informacija neprieinama meniu Savidiagnostika.	Funkcija prieinama tik skaitmeniniams kanalams, kuriuos gaminys gauna per antenos / RF / bendraašio laido jungtį.
Gaminys yra pakrypęs į šoną.	Nuimkite gaminio stovą ir vėl jį pritvirtinkite.
Kanalų meniu pilkas (neveikia).	Meniu Kanalas prieinamas tik pasirinkus gaminio šaltinį.
Nuostatos panaikinamos praėjus 30 minučių arba kaskart išjungus gaminį.	Jei gaminys nustatytas veikti režimu Pard. demonstrac., garso ir vaizdo nuostatos iš naujo nustatomos kas 30 minučių. Atlikite Nustatymai veiksmą ir pakeiskite nuostatas iš režimo Pard. demonstrac. į režimą Naud. nam.. Nuotolinio valdymo pultu meniu Šaltinis pasirinkite TV ir eikite į Meniu → Sistema → Nustatymai.

Kitos funkcijos

Problemos	Sprendimai ir paaiškinimai
Garsas arba vaizdo įrašas trūkinėja.	Patikrinkite laidų jungtis ir, jei reikia, iš naujo jas prijunkite. Vaizdo įrašas ar garsas gali dingti naudojant per kietus arba storus laidus. Patikrinkite, ar laidai pakankamai lankstūs, kad jie būtų ilgai tinkami naudoti. Jei gaminys montuojamas ant sienos, rekomenduojama naudoti laidus su 90 laipsnių jungtimis.
Jei atidžiai pažvelgsite į gaminio rėmo kraštus, galite pamatyti mažų dalelių.	Tai yra gaminio dizaino dalis, o ne defektas.
Meniu PIP neprieinamas.	PIP funkcija veikia kai naudojate šaltinius TV, PC, AV, Komponentas, HDMI1/DVI, SCART arba HDMI2.
Ekrane rodomas POP protokolas (gaminio vidinės reklamjuostės skelbimas).	Režimu Nustatymai pasirinkite Naud. nam.. Jei norite gauti daugiau informacijos, žr. funkciją Nustatymai. ✎ Kaip šalinti šias triktis, žiūrėkite svetainėje www.samsung.com esančiuose vaizdo įrašuose. ✎ Kai kurios šioje instrukcijoje pavaizduotos funkcijos ir vaizdai prieinami tik tam tikruose modeliuose. ✎ Kad gaminys išliktų geros būklės, iš „Samsung“ svetainės (samsung.com → Pagalba → Siuntos) per USB jungtį galite atsisiųsti naujausią programinę aparatinę įrangą.
Gaminys neįsijungia.	Patikrinkite, ar kintamosios srovės maitinimo laidas tvirtai įjungtas į kištukinį lizdą sienoje ir gaminyje. Patikrinkite, ar tinkamai veikia kištukinis sienos lizdas. Pamėginkite paspausti ant gaminio esantį mygtuką ⏻ ir patikrinti, ar problema nesusijusi su nuotolinio valdymo pultu. Jei gaminys įsijungia, skaitykite problemos „Nuotolinio valdymo pultas neveikia“ aprašymą.
Nerodomas vaizdas / vaizdo įrašas.	Patikrinkite laido jungtis. Atjunkite ir vėl prijunkite visus prie gaminio ir išorinių įrenginių prijungtus laidus. Nustatykite išorinių įrenginių (kabelinės ar palydovinės televizijos imtuvo, DVD arba „Blu-ray“ leistuvo ir t. t.) vaizdo išvestis į gaminio įvestį. Pavyzdžiui, jei išorinio prietaiso išvestis yra HDMI, reikėtų prijungti prie HMDI įvesties gaminyje. Patikrinkite, ar prijungti įrenginiai įjungti. Įsitikinkite, kad pasirinkote tinkamą įvesties šaltinį. Paleiskite prijungtą įrenginį iš naujo: atjunkite ir vėl prijunkite įrenginio maitinimo laidą.
Nuotolinio valdymo pultas neveikia.	Pakeiskite nuotolinio valdymo pulto maitinimo elementus. Įsitikinkite, kad maitinimo elementai įdėti paisant jų poliškumo (+/-). Nuvalykite jutiklio siųstuvo langelį nuotolinio valdymo pulte. Bandykite nukreipti nuotolinio valdymo pultą tiesiai į gaminį 150–180 cm atstumu.

Kitos funkcijos

Problemos	Sprendimai ir paaiškinimai
Kabelinės / palydovinės televizijos imtuvo nuotolinio valdymo pultu nepavyksta įjungti ar išjungti gaminio arba reguliuoti garso.	Suprogramuokite kabelinės / palydovinės televizijos imtuvo nuotolinio valdymo pultą taip, kad juo būtų galima valdyti televizorių. „Samsung“ televizoriaus kodą rasite kabelinės / palydovinės televizijos imtuvo naudotojo instrukcijoje.
Anynet+ (HDMI-CEC)	
„Anynet+“ neveikia.	Patikrinkite, ar įrenginys turi funkciją „Anynet+“. Sistema „Anynet+“ veikia tik su „Anynet+“ įrenginiais. Galima prijungti tik vieną imtuvą (namų kino sistemą). Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas „Anynet+“ įrenginio maitinimo laidas. Patikrinkite „Anynet+“ įrenginių vaizdo / garso / HDMI laidų jungtis. Patikrinkite, ar Anynet+ (HDMI-CEC) nustatytas ties Įjungti „Anynet+“ sąrankos meniu. Patikrinkite, ar gaminio nuotolinio valdymo pultui nustatytas gaminio režimas. Patikrinkite, ar nuotolinis valdymo pultas yra suderinamas su „Anynet+“. Tam tikromis sąlygomis „Anynet+“ neveikia. (Kanalų paieška, funkcijos Nustatymai naudojimas ir kt). Jeigu atjungėte ir iš naujo prijungėte HDMI laidą, dar kartą atlikite įrenginių paiešką arba išjunkite ir vėl įjunkite gaminį.
Noriu pradėti naudoti „Anynet+“.	Patikrinkite, ar „Anynet+“ įrenginys yra tinkamai prijungtas prie gaminio ir ar Anynet+ (HDMI-CEC) yra nustatytas į Įjungti. (Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC)) Nuotolinio valdymo pultu atverkite meniu Įrankiai ir pasirinkite Anynet+ (HDMI-CEC). Tada pasirinkite norimą meniu.
Noriu baigti dirbti su „Anynet+“.	Pasirinkite Žiūrėti TV „Anynet+“ meniu. Nuotolinio valdymo pultu eikite į Šaltinis ir pasirinkite „Anynet+“ nepalaikantį įrenginį.
Ekrane rodomas pranešimas Jungiasi prie „Anynet+“ įrenginio....	Kai konfigūruojate „Anynet+“ arba jungiate į peržiūros režimą, negalite naudoti nuotolinio valdymo pulto. Nuotolinio valdymo pultą naudokite, kai gaminys baigė konfigūruoti „Anynet+“ arba perjungė į „Anynet+“.

Kitos funkcijos

Problemos	Sprendimai ir paaiškinimai
Nepavyksta paleisti „Anynet+“ įrenginio.	Negalite prietaiso paleisti, kai funkcija Nustatymai veikia.
Nerodomas prijungtas įrenginys.	Patikrinkite, ar įrenginys palaiko „Anynet+“ funkcijas. Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas HDMI laidas. Patikrinkite, ar Anynet+ (HDMI-CEC) yra nustatytas į Įjungti. (Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC)) Vėl atlikite „Anynet+“ įrenginio paiešką. „Anynet+“ reikalauja HDMI jungties. Įsitikinkite, kad įrenginys prijungtas prie gaminio HDMI laidu. Kai kurie HDMI laidai gali nepalaikyti „Anynet+“ funkcijų. Jei ryšys atjungiamas sutrikus elektros tiekimui arba atjungus HDMI laidą, vėl nuskaitykite įrenginį.

✎ Kai kurios šioje instrukcijoje pavaizduotos funkcijos ir vaizdai prieinami tik tam tikruose modeliuose.

✎ Kad gaminys išliktų geros būklės, iš „Samsung“ svetainės (samsung.com → Pagalba → Siuntos) per USB jungtį galite atsisiųsti naujausią programinę aparatinę įrangą.

Palaikomi subtitrų ir „Media Play“ failų formatai

Subtitrai

Išorinė

- „MPEG-4 timed text“ (.ttxt)
- SAMI (.smi)
- „SubRip“ (.srt)
- „SubViewer“ (.sub)
- „Micro DVD“ (.sub arba .txt)
- „SubStation Alpha“ (.ssa)
- „Advanced SubStation Alpha“ (.ass)
- „Powerdivx“ (.psb)

Vidinė

- **„Xsub“**

  Sudėtinis rodinys: AVI
- **„SubStation Alpha“**

  Sudėtinis rodinys: MKV
- **„Advanced SubStation Alpha“**

  Sudėtinis rodinys: MKV
- **„SubRip“**

  Sudėtinis rodinys: MKV
- **MPEG-4 laiku matuojamas tekstas**

  Sudėtinis rodinys: MP4

Palaikoma vaizdų skyra

Failo plėtinys	Tipas	Skyra
*.jpg, *.jpeg	JPG	15 360 x 8 640
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15 360 x 8 640

Kitos funkcijos

Palaikomi muzikos failų formatai

Failo plėtinys	Tipas	Kodekas	Komentarai
*.mp3	MPEG	„MPEG1 Audio Layer 3“	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Funkcija „Ieškoti“ („Peršokti“) nepalaikoma. Palaiko iki 2 kanalų.
*.ogg	OGG	„Vorbis“	Palaiko iki 2 kanalų.
*.wma	WMA	WMA	„WMA 10 Pro“ palaiko iki 5.1 kanalo. WMA suspaustas garsas nepalaikomas.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	0 juostelė ir 1 juostelė

Vaizdo kodekas

<table>
<tr><th>Failo Plėtinys</th><th>Sudėtinis rodinys</th><th>Vaizdo kodekas</th><th>Skyra</th><th>Kadrų dažnis (kadr./sek.)</th><th>Sparta bitais (Mb/sek.)</th><th>Garso kodekas</th></tr>
<tr><td rowspan="10">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.mov
*.flv
*.vob
*.svi
*.divx</td><td rowspan="10">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS</td><td>Divx 3.11 / 4 / 5 / 6</td><td rowspan="3">1 920 x 1 080</td><td rowspan="9">6~30</td><td rowspan="3">30</td><td rowspan="9">AC3
LPCM
ADPCM(IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
DD+
MPEG (MP3)
DTS („Core“)
G.711(A-Law, µ-Law)</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP / ASP</td></tr>
<tr><td>H.264 BP / MP / HP</td></tr>
<tr><td>„Motion JPEG“</td><td>640 x 480</td><td>8</td></tr>
<tr><td>„Window Media Video v9“</td><td rowspan="3">1 920 x 1 080</td><td rowspan="3">30</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>*.webm</td><td>„WebM“</td><td>VP8</td><td>1 920 x 1 080</td><td>6~30</td><td>20</td><td>„Vorbis“</td></tr>
</table>

Kitos funkcijos

Kiti apribojimai

✎ Jeigu turinyje arba sudėtiniame rodinyje įsivėlė klaida, vaizdo turinys nebus leidžiamas arba bus leidžiamas netinkamai.

✎ Garsas ar vaizdas gali neveikti, jei įprasta turinio sparta bitais / kadrais yra didesnė nei anksčiau lentelėje pateikta sparta kadrais per sekundę.

✎ Jeigu rodyklės lentelėje yra klaida, funkcija „Ieškoti“ („Peršokti“) nepalaikoma.

✎ Gali užtrukti, kol atsidarys meniu, jei vaizdo sparta bitais viršija 10 Mb/s.

✎ Kai kurie USB įrenginiai ir (arba) skaitmeniniai fotoaparatai gali būti nesuderinami su leistuvu.

Vaizdo dekoderiai

- Palaiko iki H.264, lygis 4.1 (nepalaiko FMO/ASO/RS)
- VC1 AP L4 nepalaikomas.
- GMC 2 nepalaikomas.
- Kadrų greitis:

  Mažiau 1280 x 720: maks. 60 kadr.

  Virš 1280 x 720: maks. 30 kadr.

Garso dekoderiai

- „WMA 10 Pro“ palaiko iki 5.1 kanalų. Palaiko iki M2 profilio.
- WMA suspaustas garsas nepalaikomas.
- „Vorbis“ palaikomas ne daugiau kaip 2 kanalams.
- „DD+“ palaikomas ne daugiau kaip 5.1 kanalams.

Kitos funkcijos

Analoginio kanalo teleteksto funkcija

Teleteksto rodyklėje pateikiama informacijos, kaip naudotis šia paslauga. Kad teleteksto informacija būtų rodoma tiksliai, būtina, kad kanalo signalas būtų stabiliai priimamas. Priešingu atveju gali trūkti informacijos arba bus nerodomi kai kurie puslapiai.

✎ Teleteksto puslapius galite keisti skaitiniais nuotolinio valdymo pulto mygtukais.

❶ (Įjungti / derinti / išjungti teletekstą): esamam kanalui įjungiamas teleteksto režimas. Jei norite, kad teletekstas sutaptų su rodomu kanalu, dukart paspauskite šį mygtuką. Paspauskite jį dar kartą ir uždarykite teletekstą.

❷ (išsaugoti): išsaugomi teleteksto puslapiai.

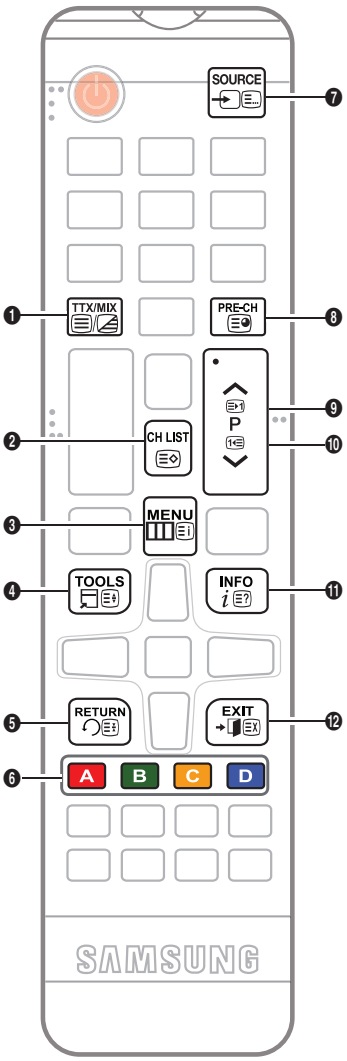
❸ (rodyklė): žiūrint teletekstą, bet kada įjungia rodyklę (turinį).

❹ (dydis): viršutinėje ekrano dalyje teletekstas rodomas dvigubu dydžiu. Jei norite perkelti tekstą į apatinę ekrano dalį, paspauskite mygtuką dar kartą. Jei norite įjungti įprastą vaizdą, paspauskite mygtuką dar kartą.

❺ (užlaikyti): Kai yra keletas antrinių puslapių, kurie toliau eina automatiškai, užlaikomas to paties puslapio rodinys. Jei norite atšaukti veiksmą, paspauskite mygtuką dar kartą.

❻ Spalvoti mygtukai (raudonas, žalias, geltonas, mėlynas): jei televizijos transliuotojas naudoja sistemą FASTEXT, įvairios teleteksto puslapyje aprašomos temos yra šifruojamos spalvomis; jas galima pasirinkti spalvotais nuotolinio valdymo pulto mygtukais. Paspauskite pasirinktą temą atitinkančios spalvos mygtuką. Rodomas kitas spalvomis pažymėtas puslapis. Taip pat galima pasirinkti ir elementus. Jei norite peržiūrėti ankstesnį arba kitą puslapį, spauskite atitinkamos spalvos mygtuką.

❼ (režimas): parenka teleteksto režimą (SĄRAŠAS / FLOF). Paspaudus veikiant režimu SĄRAŠAS persijungia į sąrašo išsaugojimo režimą. Sąrašo įrašymo režimu teleteksto puslapį galite įrašyti į sąrašą, paspaudę mygtuką 8 (išsaugoti).



❽ (papildomas puslapis): rodomi esami papildomi puslapiai.

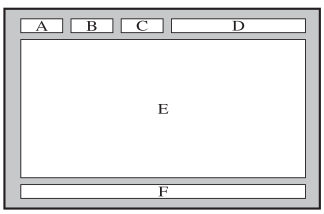
❾ (puslapiu aukštyn): rodomas kitas teleteksto puslapis.

❿ (puslapiu žemyn): rodomas ankstesnis teleteksto puslapis.

⓫ (rodyti): rodomas paslėptas tekstas (pvz., atsakymai į viktorinos klausimus). Jei norite įjungti įprastą vaizdą, paspauskite mygtuką dar kartą.

⓬ (atšaukti): teleteksto rodinys sumažinamas tiek, kad sutaptų su esama transliacija.

Įprastas teleteksto puslapis



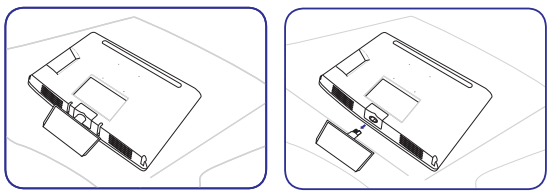
Dalis	Turinys
A	Pasirinkto puslapio numeris.
B	Rodomo kanalo atpažinimo kodas.
C	Rodomo puslapio numeris arba paieškos nurodymai.
D	Data ir laikas.
E	Tekstas.
F	Būsenos informacija. FASTEXT informacija.

Kitos funkcijos

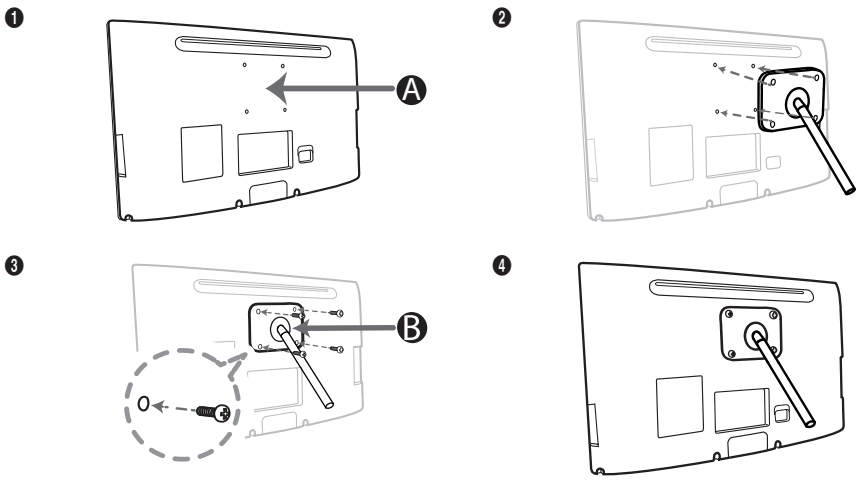
Sieninio laikiklio / stalinio stovo tvirtinimas

Pasiruošimas prieš montuojant sieninį laikiklį arba stalinį stovą

1. Nusukite gaminį ir atjunkite maitinimo kabelį iš rozetės sienoje.
2. Kad apsaugotumėte gaminį, ant stalo padėkite minkštą audeklą, ant kurio dėkite gaminį ekranu žemyn.
3. Laikykite pagrindinį gaminio korpusą rankomis. Pastumkite stovą rodyklės kryptimi, kaip parodyta paveikslėlyje, ir atjunkite stovą.



Sieninio laikiklio / stalinio stovo tvirtinimas

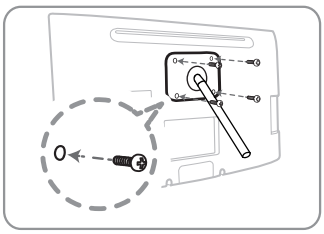


Ⓐ Sieninis / stalinio stovo laikiklis

Ⓑ Sieninio laikiklio rinkinys / stalinis stovas (nepristatomas)

Kitos funkcijos

⚠ **Atsargiai**



Svarbu

Montuodami ant sienos nenaudokite varžtų, ilgesnių nei 10 mm (L10).

4. Sulyginkite sieninį laikiklį arba stalinį stovą su monitoriumi arba televizoriumi ir tvirtai pritvirtinkite sieninį laikiklį arba stalinį stovą, prisukdami jį sraigtu.
5. Sulygiuokite monitoriaus stovo jungiamosios dalies ir stovo (atramos rankai, tvirtinimo prie sienos stovo ar kitokių jungimo stovų) griovelius ir tvirtai suveržkite varžtu.

Kitos funkcijos

Kaip pritvirtinti sieninį laikiklį

Sieninio laikiklio komplekto tvirtinimas

Turint sieninio laikiklio komplektą (parduodamą atskirai) televizorių galima pritvirtinti prie sienos.

Išsami informacija apie tai, kaip pritvirtinti sieninį laikiklį, pateikiama kartu su juo pridedamoje instrukcijoje. Kreipkitės į specialistą, kad jis sumontuotų sieninį laikiklį. Nepatariame to daryti patiems.

Bendrovė „Samsung Electronics“ neatsako, jei nusprendus savarankiškai montuoti televizorių, gaminys sugadinamas arba sužalojamas jo savininkas ar kiti asmenys.

Sieninio laikiklio komplekto specifikacijos (VESA)

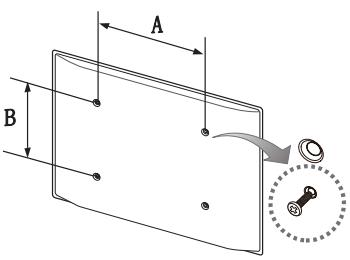
✎ Sieninio montavimo komplektas nėra pridedamas, tačiau jį galima įsigyti atskirai.

Pritvirtinkite sieninį laikiklį prie tvirtos sienos statmenai grindims. Prieš tvirtinant prie kitų statybinių medžiagų, patartina susisiekti su artimiausiu pardavimo agentu. Jei montuojate televizorių prie lubų arba pakreiptos sienos, jis gali nukristi ir sukelti sunkių sužalojimų.

✎ **PASTABA**

- Lentelėje toliau pateikiami įprasti sieninių laikiklių matmenys.
- Įsigijus sieninio laikiklio komplektą, pridedama išsami montavimo instrukcija ir visos dalys, reikalingos surinkti laikiklį.
- Nenaudokite sraigtų, kurie neatitinka standartinių VESA sraigtams keliamų specifikacijų.
- Nenaudokite sraigtų, kurie yra ilgesni nei standartinių matmenų sraigtai arba kurie neatitinka VESA standarto sraigtų specifikacijų. Per ilgi sraigtai gali pažeisti televizoriaus vidų.
- Sieninių laikiklių, kurie neatitinka standartinių VESA specifikacijų sraigtams, sraigtų ilgis gali skirtis pagal sieninių laikiklių specifikacijas.
- Neveržkite sraigtų labai stipriai, nes galite pažeisti gaminį arba jis gali nukristi ir jus sužeisti. Bendrovė „Samsung“ neatsako už tokio pobūdžio nelaimingus atsitikimus.
- Bendrovė „Samsung“ neatsako už gaminio pažeidimą ar asmens sužalojimą, jei naudojamas ne VESA ar ne specialiai nurodytas sieninis laikiklis arba jei klientas nesilaiko gaminio montavimo nurodymų.
- Nemontuokite televizoriaus palenkę jį didesniu kaip 15 laipsnių kampu.

Gaminių šeima	cm	VESA specifikacijos (A * B)	Standartinis sraigtas	Kiekis
MFM	28	75 X 75	M4	4



Sieninio laikiklio netvirtinkite, jei televizorius įjungtas. Taip galite patirti elektros smūgį ir susižaloti.

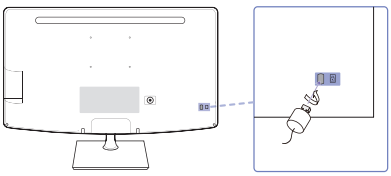
Kitos funkcijos

Nuo vagysčių apsaugantis Kensingtono užraktas

Kensingtono užraktas – prietaisas, kurį galite naudoti, kai norite fiziškai užblokuoti gaminį viešoje vietoje.

Kensingtono užrakto laidą užvyniokite ant didelio nejudamo objekto ir įdėkite užrakinimo prietaisą į Kensingtono lizdą užpakalinėje gaminio pusėje.

Išvaizda ir užrakinimo būdas gali būti kitokie, nei pavaizduota paveikslėlyje. Tai priklauso nuo gamintojo. Papildomos informacijos, kaip tinkamai naudoti, ieškokite Kensingtono užrakto vadove. „Samsung“ netiekia Kensingtono užrakto.



<Pasirinktinai>

✎ Gaminio užpakalyje ieškokite piktogramos „🔒“. Kensingtono lizdas yra šalia piktogramos „🔒“.

Jei norite užrakinti gaminį, atlikite toliau išvardytus veiksmus.

1. Užvyniokite Kensingtono užrakto laidą ant didelio nejudamo objekto, pavyzdžiui, stalo ar kėdės.
2. Laido galą, prie kurio pritvirtintas užraktas, perkiškite per Kensingtono užrakto laido kilpą kitame gale.
3. Įstatykite užrakinimo prietaisą į Kensingtono lizdą, esantį ant gaminio.
4. Užrakinkite užraktą.

✎ Tai yra bendrieji nurodymai. Konkretūs nurodymai pateikiami užrakinimo prietaiso naudotojo instrukcijoje.

✎ Užrakinimo prietaisas įsigyjamas atskirai.

✎ Kensingtono lizdas gali būti skirtingose vietose – tai priklauso nuo gaminio modelio.

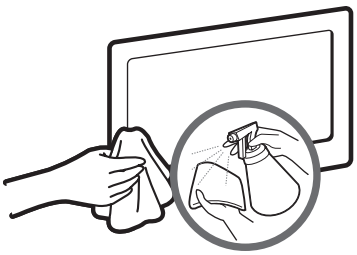
Kitos funkcijos

Laikymas ir priežiūra

Jeigu ant gaminio ekrano buvo užklijuotas lipdukas, nuėmus lipduką, ant ekrano gali likti nešvarumų. Nuvalykite nešvarumus prieš žiūrėdami gaminį.

Valant išorinis gaminio paviršius ar ekranas gali būti pažeistas. Kad nesubraižytumėte, išorinį gaminio paviršių ir ekraną būtinai šluostykite tik prie gaminio pridėta arba bet kokia švelnia šluoste.

Nepurkškite vandens tiesiai ant gaminio. Dėl sąlyčio su bet kokiais skysčiais gaminys gali sugesti, taip pat gali kilti gaisro ar elektros smūgio pavojus.



Valykite gaminį minkšta šluoste, suvilgyta nedideliu vandens kiekiu. Nenaudokite degių skysčių (pvz., benzeno, skiediklių) ar valiklių.

Kitos funkcijos

Licencija

Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją.
„Dolby“ ir dvigubos „D“ simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekių ženklai.

Manufactured under a licence from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Manufactured under a licence from U.S. Patent No's: 6,285,767, 8,027,477, 5,319,713, 5,333,201, 5,638,452, 5,771,295, 5,970,152, 5,912,976, 7,200,236, 7,492,907, 8,050,434, 7,720,240, 7,031,474, 7,907,736 and 7,764,802. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Įspėjimas dėl atvirojo kodo licencijos

Jei naudojama atvirojo kodo programinė įranga, atvirojo kodo licencijos prieinamos gaminio meniu.

Įspėjimas dėl atvirojo kodo licencijos parašytas tik anglų kalba.

Kaip tinkamai šalinti šį gaminį (elektros & elektronikos įrangos atliekas)

(taikoma tik Europos Sąjungos ir kitoms Europos šalims, turinčioms atskiras surinkimo punktų sistemas)

Šis ant gaminio, priedų ar literatūroje pateikiamas žymuo nurodo, kad pasibaigus gaminio ir elektroninių jo priedų (pvz., kroviklio, ausinių, USB laido) tinkamumo naudoti laikui nederėtų jų išmesti su kitomis buitinėmis atliekomis. Siekdami išvengti dėl nekontroliuojamo atliekų šalinimo galimos žalos aplinkai arba žmonių sveikatai ir skatindami antrinių žaliavų panaudojimą aplinkai tausoti, atskirkite juos nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite perdirbti. Informacijos, kur ir kaip pristatyti šį gaminį, kad jis, tausojant aplinką, būtų perdirbtas, buitiniai vartotojai turėtų kreiptis į parduotuvę, kurioje jį įsigijo, arba į vietos valdžios įstaigą. Komerciniai naudotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti bendrąsias pirkimo sutarties sąlygas. Šio gaminio ir elektroninių jo priedų negalima dėti su išmestomis šalinti komercinėmis atliekomis.

Kaip tinkamai šalinti šio gaminio maitinimo elementus

(taikoma tik Europos Sąjungos ir kitoms Europos šalims, turinčioms atskiras maitinimo elementų surinkimo punktų sistemas)

Šis ant maitinimo elemento, instrukcijoje arba ant pakuotės pateikiamas žymuo nurodo, kad pasibaigus maitinimo elementų tinkamumo naudoti laikui nederėtų jų išmesti su kitomis buitinėmis atliekomis. Jei maitinimo elementai pažymėti cheminių elementų Hg, Cd ar Pb sutartiniais ženklais, vadinasi, maitinimo elementų sudėtyje yra didesnis nei EB direktyvoje 2006/66 nurodytas atskaitinis gyvsidabrio, kadmio ar švino kiekis. Netinkamai pašalinti maitinimo elementai gali sukelti žalą aplinkai ir žmogaus sveikatai. Siekdami apsaugoti gamtinius išteklius ir skatinti pakartotinį medžiagų panaudojimą, atskirkite maitinimo elementus nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite juos perdirbti į vietinį nemokamo maitinimo elementų surinkimo punktą.

Kitos funkcijos

Specifikacijos

Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10 °C~ 40 °C Drėgmė: 10 proc, ~ 80 proc,, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20 °C ~ 45 °C Drėgmė: 5 proc, ~ 95 proc,, be kondensacijos
Pokrypis		-1° (±2,0°) ~20° (±2,0°)
Televizijos sistema		Analoginė: B / G, D / K, L, I (pagal pasirinktą šalį) Skaitmeninė: DVB-T/DVB-C
Spalvų / vaizdo sistema		Analoginė: PAL, SECAM, NTSC-4,43, NTSC-3,58, PAL60 Skaitmeninė: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H,264 / AVC MP@L3, MP@L4,0, HP@L4,0
Garso sistema		BG, DK, L, NICAM, MPEG1, DD, DD+, HEAAC
HDMI IN		Vaizdas: 1080 24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p Garsas: 2 kanalų linijinis PCM 32/44,1/48 kHz, 16/20/24 bitų,
Modelio pavadinimas		T28C570
Ekrano dydis (įstrižainė)		28 col, (70 cm)
Ekrano skyra		1920 x 1080 @ 60 Hz
Garsas (išvestis)		5 W x 2
Matmenys (plotis x aukštis x storis)	Su stovu	661 x 485,1 x 200 mm
	Korpusas	661 x 387,9 x 44,8 mm
Svoris	Su stovu	5,5 kg
	Korpusas	5,1 kg

✎ Dizainas ir techniniai parametrai gali būti keičiami iš anksto apie tai neįspėjus,

✎ Jei norite daugiau sužinoti apie energijos tiekimą ir suvartojimą, žiūrėkite gaminio etiketę,

✎ Atsižvelgiant į regioną, kai kurie modeliai gali būti neparduodami,

✎ Tuo atveju, kai nėra elektros jungiklio, gaminio elektros suvartojimas lygus nuliui tik atjungus maitinimo laidą,

✎ Ekrano suvartojamos energijos taupymo funkcija (angl, „Display Power Management“ – DPM) neveikia, jei ji yra naudojama su gaminio **HDMI IN 1 (DVI)** prievadu,

Kitos funkcijos

Rodyklė

Į

Įjungimo laikmatis 50

Š

Šviesumas 28

Ž

Ždm. rež. 53

A

Antena 38
Anynet+ (HDMI-CEC) 65
Anynet+ (HDMI-CEC) nustatymas 66
Atspalvis (Ž/R) 28
Auto Garsumas 37
Auto. išjung. 51
Automatinis derinimas 38

B

Baltumo balansas 33
Bdj. r. neg. sgnl. 51
Bendros 53

C

Dinam. kontr. 33
DivX® Video On Demand 54
DTS TruDialog 36
DTS TruSurround 36

E

Ekonom. sprendimas 51
Energij. Taupymas 51

F

Filmo režimas 34
Fono apšviet. 28

G

Gama 33
Garsiakalbio parametrai 37
Garso efektas 36
Garso patikrinimas 55
Garso režimas 35
Garso sistemos formatas 47
Glodintuvas 36

H

HDMI tamsumo lygis 34

I

Išjungimo laikm. 50
Išplėstinės nuostatos 33
Išjung. laikmat. 49

J

Judesio apšviet. 33
Juodas tonas 33

K

Kanalų sąrašas 40
Keisti PIN kodą 52
Kontrastas 28
Kūno atspalvis 33

L

Licencija 85

M

Media Play 59
Meniu kalba 53
MPEG trkšm. filtr. 34
Muzikos perklausa 64

N

Nst. grs. iš n. 37
Nuo vagysčių apsaugantis Kensingtono užraktas 83
Nuotraukų peržiūra 62
Nust. vai. iš nau. 35
Nustatyti tvarkytuvę 42

P

Pal. logotipas 53
Palaikoma vaizdo skyra 76
Palaikomi muzikos failų formatai 77
Palaikomi subtitrų ir „Media Play“ failų formatai 76
PIP 32
Pramogos 27
Prog. įvert. užrakt. 52
Program. įrangos naujinimas 56

Kitos funkcijos

R

Ryškumas 28

S

Savidiagnostika 55
Signalo informacija 55
Skaitm. aiškus vaizdas 34
Skydelio užraktas 53
Spalva 28
Spalvų erdvė 33
Spalvų ryškumas 34
Suderinimas 46
Susis. su „Samsung“ 57

T

Tik RGB režimas 33
Trikčių šalinimas 68
Trukmė 49

V

Vaizdo dydis 29
Vaizdo kodekas 77
Vaizdo nustatymai 34
Vaizdo patikrinimas 55
Vaizdo režimas 27
Vaizdo įrašų peržiūra 60

Kreipkitės į „Samsung Worldwide“

Jei turite kokių nors klausimų ar pastabų apie „Samsung“ gaminius, kreipkitės į „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą.

Šalis	Klientų aptarnavimo centras ☎	Svetainė
	EUROPE	
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com/gr
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815 56480	www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com
SPAIN	902172678	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch (German) www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	CIS	
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru (Russian)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com

Kreipkitės į „Samsung Worldwide“

Jei turite kokių nors klausimų ar pastabų apie „Samsung“ gaminius, kreipkitės į „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą.

Šalis	Klientų aptarnavimo centras ☎	Svetainė
	ASIA PACIFIC	
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com
	MIDDLE EAST	
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
ALGERIA	0800 100 100	www.samsung.com/n_africa
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant(English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant(English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	AFRICA	
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_en/
COTE D' LVOIRE	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/
CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com/africa_fr/
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
RWANDA	9999	www.samsung.com
BURUNDI	200	www.samsung.com
DRC	499999	www.samsung.com
SUDAN	1969	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com

© Samsung Electronics Co., Ltd.", 2013. Visos teisės saugomos.